

**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**FACULTAD DE FARMACIA**  
**Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica**



**HIDROTERAPIA Y FARMACIA A TRAVÉS DE LA  
REVISTA “LOS AVISOS”.**

**MEMORIA PARA OPTAR AL GRADO DE DOCTOR**  
**PRESENTADA POR**

**María del Carmen Canseco González**

Bajo la dirección de la doctora

María del Carmen Francés Causapé

**Madrid, 2011**

**ISBN: 978-84-694-2674-6**

**© María del Carmen Canseco González, 2010**

**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**FACULTAD DE FARMACIA**

**DEPARTAMENTO DE FARMACIA Y TECNOLOGIA  
FARMACÉUTICA**



**“HIDROTERAPIA Y FARMACIA A TRAVES  
DE LA REVISTA *LOS AVISOS*”**

**TESIS para optar al grado de Doctor  
en Farmacia presentada por**

**MARÍA DEL CARMEN CANSECO  
GONZÁLEZ**

**DIRECTORA: Prof. Dra. D<sup>a</sup> María del  
Carmen Francés Causapé**

**MADRID 2010**



*A mis padres*





## *Agradecimientos*

En primer lugar quiero expresar mi agradecimiento a la Profesora Dra. Dña. Irene Teresa Molina Martínez. Directora del Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica, por las facilidades dadas para la realización de esta Tesis Doctoral.

Debo agradecer de manera especial y sincera a la Dra. María del Carmen Francés Causapé por aceptarme bajo su tutela desde el primer momento en que empecé a hacer los cursos de doctorado, la gran ayuda y ánimo que recibí de ella en todo momento, tanto para el trabajo del Diploma de Estudios Avanzados, como para esta Tesis Doctoral, pues sin su ayuda y entrega creo que hubiese sido incapaz de haberla realizado.

Gracias a todos.



# ÍNDICE

Páginas.

## I.- INTRODUCCIÓN

I.1.- ANTECEDENTES.....	12
I.2. - OBJETIVO .....	14
I.3.- METODOLOGIA.....	15
I.3.1.- FUENTES.....	16
I.3.2.- ESTRUCTURA.....	17
I.3.3.- ABREVIATURAS.....	18

## II.- BIOGRAFIA DE PABLO FERNÁNDEZ IZQUIERDO.

II.1.- ESTUDIOS.....	25
II.2.- ACTIVIDAD PERIODISTICA.....	31
II.3.- ACTIVIDAD POLITICA.....	35
II.4.- ACTIVIDAD PROFESIONAL.....	38
II.4.1.- OFICINA DE FARMACIA EN NAVALCÁN.....	38
II.4.2.- OFICINAS DE FARMACIA EN MADRID.....	41
II.4.2.1.- FARMACIA EN LA CALLE LA HABANA.....	42
II.4.2.2.- FARMACIA EN LA CALLE RUDA.....	46
II.4.2.3.- FARMACIA EN LA CALLE PONTEJOS.....	51
II.4.2.4.- FARMACIA EN LA CALLE SACRAMENTO.....	59

## III.- LA REVISTA

III.1.- DESCRIPCIÓN.....	75
III.2.- LOCALIZACION.....	75
III.3.- PERIODICIDAD.....	77
III.4.- REDACCIÓN.....	78
III.5.- SECCIONES.....	80
III.6.- SUSCRIPCIONES.....	81
III.6.1. DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES.....	85

## IV.- EL BALNEARIO DE GAVIRIA

IV.1.- HISTORIA.....	93
IV.2.- SITUACIÓN.....	98
IV.3.- MEDICOS-DIRECTORES.....	99
IV.4.- ADQUISICION.....	100
IV.5.- TEMPORADAS.....	106
IV.5.1.- TEMPORADA DE 1879.....	106
IV.5.1.1.APERTURA DE LOS BAÑOS.....	109
IV.5.2.-TEMPORADA DE 1880.....	125

IV.5.2.1.-MODIFICACIONES QUE SE HICIERON ANTES DE COMENZAR LA TEMPORADA DE 1880.....	137
IV.5.2.2.- INAGURACION DE LA TEMPORADA.....	139
IV.5.3. TEMPORADA DEL AÑO 1881.....	151
IV.5.3.1. INAGURACION DE LA TEMPORADA.....	152
IV.5.4.- TEMPORADA DEL AÑO 1882.....	156
IV.5.5.- TEMPORADA DE 1883.....	160
IV.5.5.1.-REFORMAS REALIZADAS PARA LA APERTURA DE LA TEMPORADA.....	163
IV.5.6.- TEMPORADA DE 1884.....	170
IV.5.6.1. INAGURACION DE LA TEMPORADA.....	175
IV.5.7.- TEMPORADA DEL AÑO 1885.....	181
IV.5.8.- TEMPORADA DE 1886.....	183
IV.5.8.1.- REGLAMENTO INTERIOR DEL ESTABLECIMIENTO DE AGUAS MINERO-MEDICINALES DE GAVIRIA.....	184
IV.5.8.2.-MODIFICACIONES QUE SE HICIERON ANTES DE COMENZAR LA TEMPORADA DE 1886.....	187

## **V.- LA FARMACIA Y LA HIDROTERAPIA A TRAVES DE LA REVISTA “LOS AVISOS”**

V.1.- ARTICULOS SOBRE FARMACIA.....	195
V.1.1.- INTRUSISMO.....	197
V.1.2. DROGUEROS.....	204
V.1.3. FARMACIA MILITAR.....	209
V.1.4. CONTRIBUCIÓN.....	214
V.1.5. LEGISLACIÓN.....	219
V.1.6. EXPOSICIONES Y CONGRESOS.....	226
V.1.7. INSTITUCIONES CIENTIFICAS, ACADÉMICAS, PROFESIONALES Y CULTURALES.....	234
V.2.- FARMACÉUTICOS Y MEDICAMENTOS.....	243
V.2.1. FARMACÉUTICOS.....	244
V.2.2. FARMACÉUTICOS FALLECIDOS.....	251
V.2.3. MEDICAMENTOS.....	259
V.2.3.1. MEDICAMENTOS ESPECIFICOS.....	261
V.2.3.2. MEDICAMENTOS DOSIMÉTRICOS.....	263

## **V.3.- HIDROTERAPIA**

V.3.1. ARTICULOS SOBRE HIDROTERAPIA.....	277
V.3.2. EXPOSICIONES Y CONGRESOS.....	285

V.3.3. RELACIÓN DE BALNEARIOS ESPAÑOLES.....	294
V.3.4. BALNEARIOS.....	303
V.3.4.1. OTROS BALNEARIOS ESPAÑOLES.....	303
V.3.4.2. BALNEARIOS EXTRANJEROS.....	319
<b>V.4. -PUBLICIDAD SOBRE FARMACIA Y AGUAS MINERO-MEDICINALES</b>	
V.4.1. MEDICAMENTOS.....	327
V.4.1.1. ESPECIFICOS DE PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO.....	327
V.4.1.2. ESPECIFICOS DE OTROS FARMACÉUTICOS.....	350
V.4.1.3. ESPECIFICOS DE INTRUSOS.....	375
V.4.1.4. ESPECIFICOS EXTRANJEROS.....	382
V.4.2. LIBROS Y REVISTAS	
V.4.2.1. LIBROS DE TERAPEUTICA.....	389
V.4.2.1.1.Libros de D. Federico Gómez de la Mata.....	390
V.4.2.1.2. Libros de otros autores.....	393
V.4.2.2. LIBROS DE TEMATICA VARIADA.....	396
V.4.2.3. LIBROS DE FARMACIA Y MEDICAMENTOS.....	406
V.4.2.4. REVISTAS.....	413
V.4.3. AGUAS MINERO-MEDICINALES	
V.4.3.1. PUBLICIDAD SOBRE EL BALNEARIO DE GAVIRIA.....	430
V.4.3.2. PUBLICIDAD SOBRE OTRAS AGUAS Y BALNEARIOS.....	432
V.4.3.3. MANUSCRITOS, LIBROS Y MONOGRAFÍAS.....	435
<b>VI.- RESULTADOS.....</b>	<b>441</b>
<b>VII.- CONCLUSIONES.....</b>	<b>469</b>
<b>VIII.- FUENTES Y BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>VIII.1.- FUENTES.....</b>	<b>477</b>
VIII.1.1.- FUENTES DOCUMENTALES.....	477
VIII.1.2.- FUENTES IMPRESAS.....	479
VIII.1.3.- FUENTES LEGALES.....	480
<b>VIII.2.- BIBLIOGRAFIA.....</b>	<b>489</b>
VIII.2.1.- PÁGINAS WEB.....	495
<b>IX.- ANEXO.....</b>	<b>497</b>



## **I. INTRODUCCIÓN**



## I.I. ANTECEDENTES

La figura del farmacéutico D. Pablo Fernández Izquierdo, que se enmarca en la segunda mitad del siglo XIX, ha sido tratada en diversas ocasiones y estudiada bajo distintos puntos de vista por diferentes investigadores puesto que fue un profesional relevante en la sociedad de su época, así por ejemplo D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> del Carmen Francés Causapé ha estudiado la figura de Pablo Fernández Izquierdo en varias ocasiones como por ejemplo en 1973 en su Tesis Doctoral titulada *Estudio Histórico de la Especialidad Farmacéutica en España*<sup>1</sup>, años más tarde publicó el artículo: Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia<sup>2</sup>; y un estudio titulado: Pablo Fernández Izquierdo, Founder of “Los Avisos” a healthy review (1877-1886)<sup>3</sup>.

Bajo la dirección del Dr. Guillermo Folch Jou, y en el Departamento de Historia de la Farmacia y Legislación Farmacéutica de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid, se realizaron en 1976 dos tesinas sobre la revista *Los Avisos*, tituladas *Estudio crítico del periódico Los Avisos publicado en Madrid durante los años 1877 y 1878*, y *Estudio crítico del periódico Los Avisos publicado en Madrid durante los años 1879 y 1880* que fueron leídas por M<sup>a</sup> Pilar Varela Gallego y M<sup>a</sup> Mercedes Serrano Herraiz respectivamente.

---

<sup>1</sup> Francés Causapé. M.C. (1975-1976). *Estudio histórico de la especialidad farmacéutica en España*. Madrid. Sociedad Española de Historia de la Farmacia. Tomo I y II.

<sup>2</sup> Francés Causapé, M. C. (1975). Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, 101: 67-78.

<sup>3</sup> Comunicación inédita presentada al XXXVI Congressus Internationalis Historiae Pharmacie. Edimburgo 22-25 de Junio de 2005.

Asimismo el Dr. Javier Puerto Sarmiento dirigió la tesina que presentó en el año de 1982 M<sup>a</sup> Victoria Sanz-Ramos Cruz titulada *Pablo Fernández Izquierdo y el entorno político-farmacéutico de su época*, publicando en colaboración con ella el artículo *Pablo Fernández Izquierdo (1839-1893): Farmacéutico Liberal*<sup>4</sup>. Más tarde ha hecho relación a este boticario en varias ocasiones como por ejemplo en: *Farmacias y farmacéuticos madrileños durante el siglo XIX (1860-1896)*<sup>5</sup>; *Ciencia y farmacia en la España decimonónica*<sup>6</sup>; en su libro *El Mito de Panacea*.<sup>7</sup>

La Dra. M<sup>a</sup> Teresa Ruiz Jiménez en 1990 en su Tesis Doctoral, dirigida por la Dra. M<sup>a</sup> del Carmen Francés Causapé, sobre: *La Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, organizada por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y la fabricación industrial del medicamento*<sup>8</sup> se ocupa de la intervención y relación de Pablo Fernández Izquierdo con este evento.

El Dr. Raúl Rodríguez Nozal publicó en el año 2000 el artículo titulado: *Orígenes, desarrollo y consolidación de la industria farmacéutica española*<sup>9</sup> en el que cita a Pablo Fernández Izquierdo.

El Dr. Antonio González Bueno en el año 2005 y en colaboración con el Dr. Raúl Rodríguez Nozal, en un artículo titulado: *Entre el arte y la técnica: los orígenes de la fabricación industrial del*

---

<sup>4</sup> Offarm. 1985, IV, 1: 23-30

<sup>5</sup> An. Real Acad. Farm., 1981, XLVII, 2:247-260.

<sup>6</sup> Ayer 7, 1992: 153-191.

<sup>7</sup> Puerto Sarmiento, F.J. (1997). *El mito de Panacea: compendio de historia de la terapéutica y de la farmacia*. Madrid, Doce Calles S. L. 588.

<sup>8</sup> Ruiz Jiménez, M.T. (1992). *La Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, organizada por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y la fabricación industrial del medicamento*. Madrid, Editorial de la Universidad Complutense de Madrid. Colección de Tesis Doctorales nº 10/92.

<sup>9</sup> Asclepio, LII, 1: 127-160

*medicamento*<sup>10</sup> relacionaban a Pablo Fernández Izquierdo con los primeros farmacéuticos que llevaron a cabo una producción casi industrial de los medicamentos en sus oficinas de farmacia.

## I.2. OBJETIVO

El objetivo de nuestra investigación es, tras enmarcar el momento personal de la vida de Pablo Fernández Izquierdo, estudiar tanto la hidroterapia como la farmacia a través de la revista *Los Avisos*, que él editó de 1877 a 1886 en Madrid, ya que su análisis al ser él su propietario, director e incluso redactor de muchos de los artículos que en ella se publicaban, nos puede revelar su postura ante los acontecimientos profesionales y sociales que le tocó vivir, en una España en la que se estaba operando un cambio importante debido al fenómeno de la industrialización, favorecido por los avances científicos y tecnológicos así como por la mejora de las comunicaciones.

En la figura de D. Pablo es patente, dado que era una persona muy emprendedora e innovadora, que no se conformaba con la inercia que abundaba en muchos de sus compañeros, pues era un hombre muy polifacético, tanto en lo que respecta a su profesión como farmacéutico como en su actividad como empresario, destacando tanto en el ejercicio profesional en oficina de farmacia como en el campo del periodismo y la hidroterapia.

---

<sup>10</sup> Rodríguez Nozal, R. y González Bueno A. (2005). *Entre el arte y la técnica: los orígenes de la fabricación industrial del medicamento*. Madrid, CSIC.

La finalidad con la que Pablo Fernández Izquierdo fundó la revista aparece explicitada en el subtítulo que le dio: “Medicina, Farmacia, Cirugía, Veterinaria, Higiene Pública y Ciencias Naturales”.

Con la revista disponía Pablo Fernández Izquierdo de un buen escaparate para dar a conocer las novedades relativas a las profesiones sanitarias en su tiempo, novedades que agrupa en diferentes clases de avisos: “avisos oficiales, avisos científicos, avisos varios, avisos curación de enfermos, avisos de vacantes, avisos de anécdotas, boletín bibliográfico, avisos de referencia, avisos de súplica, avisos de precaución, avisos de prohibición, avisos actualidades, avisos al gobierno, avisos patrióticos, avisos a la prensa, avisos especiales, avisos íntimos”, por lo que se explica que titulara a la revista “Los Avisos”.

En ella, a través de los artículos que publicó, primeramente bajo el título *La Bola de Nieve*, que en 1885 pasaron a llamarse *La Bola de Oro*<sup>11</sup>, no sólo relataba cómo transcurría su vida profesional sino también las críticas de que era objeto por algunos compañeros pues veían en la manifestación de su actividad empresarial una presunción excesiva.

### **I.3. METODOLOGÍA**

Nuestra investigación ha consistido no sólo en el aspecto biográfico de Pablo Fernández Izquierdo sino también en el vaciado de la revista *Los Avisos* en los temas relacionados con la publicación y redacción de la revista así como de los aspectos relativos a la farmacia e

---

<sup>11</sup> *Los Avisos* (1886), X, 1:8

hidroterapia habiéndose realizado una identificación de los farmacéuticos citados, de un seguimiento paralelo respecto al ejercicio profesional de estos, al funcionamiento del balneario de Gaviria así como a la identificación de autores, tanto de medicamentos como de libros, o bien por su relación con otros aspectos sanitarios de los que se da cuenta en *Los Avisos*.

### **I.3.1. FUENTES**

Los números de la revista *Los Avisos* fueron consultados y analizados en las Bibliotecas de la Facultad de Farmacia y en la de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Para la obtención de los datos biográficos de Pablo Fernández Izquierdo, o en relación con sus familiares, se investigó en los siguientes archivos de Madrid:

- Archivo Histórico Nacional.
- Archivo Histórico de Protocolos.
- Archivo de la Parroquia de Nuestra Señora de la Almudena (Madrid).
- Archivo de la Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción de Navalcan (Toledo).
- Archivo del Registro Civil de Madrid.
- Archivo de la Villa de Madrid

Asimismo se ha investigado en los fondos históricos de las siguientes bibliotecas de Madrid:

- Biblioteca de la Facultad de Farmacia. UCM.
- Biblioteca de la Facultad de Medicina. UCM.
- Biblioteca Nacional.

La información de legislación sobre farmacia y el balneario de Gaviria se obtuvo en la Gaceta de Madrid, a través de la página web del Boletín Oficial del Estado.

### **I.3.2. ESTRUCTURA**

Este trabajo está estructurado en cuatro capítulos básicos para nuestra investigación:

- En el segundo nos ocupamos de la biografía de D. Pablo Fernández Izquierdo, cuestión necesaria para enmarcar nuestro estudio.
- En el tercero se realiza la descripción de la revista, haciendo hincapié en la localización, colaboradores, de su redacción y suscriptores.
- En el cuarto se estudia monográficamente el balneario de Gaviria.
- En el quinto se analiza la farmacia y la hidroterapia. Este capítulo lo subdividimos en cuatro apartados: el primero trata de artículos sobre farmacia, y en particular de temas como el intrusismo, los drogueros, las farmacias militares, la contribución, legislación, exposiciones y congresos, así como instituciones científicas, académicas, profesionales y culturales.

El segundo se refiere a farmacéuticos y medicamentos, el tercero abarca temas de hidroterapia como son: artículos, exposiciones y congresos, relación de balnearios españoles y noticias sobre balnearios españoles y extranjeros, y el cuarto y último está dedicado a publicidad sobre farmacia y aguas minero-medicinales, y se ha estructurado abarcando tres aspectos relacionados con medicamentos, libros y revistas y por último aguas minero-medicinales.

### **I.3.3.- ABREVIATURAS**

- Acad.	Academia
- An.	Anales
- AVM-S-	Archivo de la Villa, Secretaría.
-	BFM      Biblioteca de la Facultad de Medicina.
	Universidad      Complutense de Madrid
- BOJA	Boletín Oficial de la Junta de Andalucía
- Bol.	Boletín
- C <sup>a</sup> .	Compañía
- Ca.	Caja
- c. c.	Centímetros cúbicos
- Cia.	Compañía
- cm.	Centímetros
- Comp.	Compañía
- D.	Don
- D <sup>a</sup> .	Doña
- Doc.	Documento
- Dr.	Doctor
- Dra.	Doctora
- Dres.	Doctores
- Edit.	Editorial
- Esp.	Española
- Est.	Establecimiento

- Estb.	Establecimiento
- Estab.	Establecimiento
- Excma.	Excelentísima
- Excmo.	Excelentísimo
- Exp.	Expediente
- Fcia.	Farmacia
- Farm.	Farmacia
- Fig.	Figura
-	FFUCM. Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid
- Fo.	Folio
- GM.	Gaceta de Madrid
- Hist.	Historia
- Imp.	Imprenta
- Kg.	Kilogramo
- Lib.	Librería
- Lit.	Litográfico
- Mr.	Míster
- Pág.	Página
- Rs.	Reales de vellón
- S.	Suscriptor
- S. S.	Su Señoría
- S. A.	Sociedad Anónima
- Soc.	Sociedad
- Sr.	Señor
- Sta.	Santa
- Sucs.	Sucesores
- Tip.	Tipografía
- UCM	Universidad Complutense de Madrid
- Vda.	Viuda
- V.S.	Vuestra Señoría





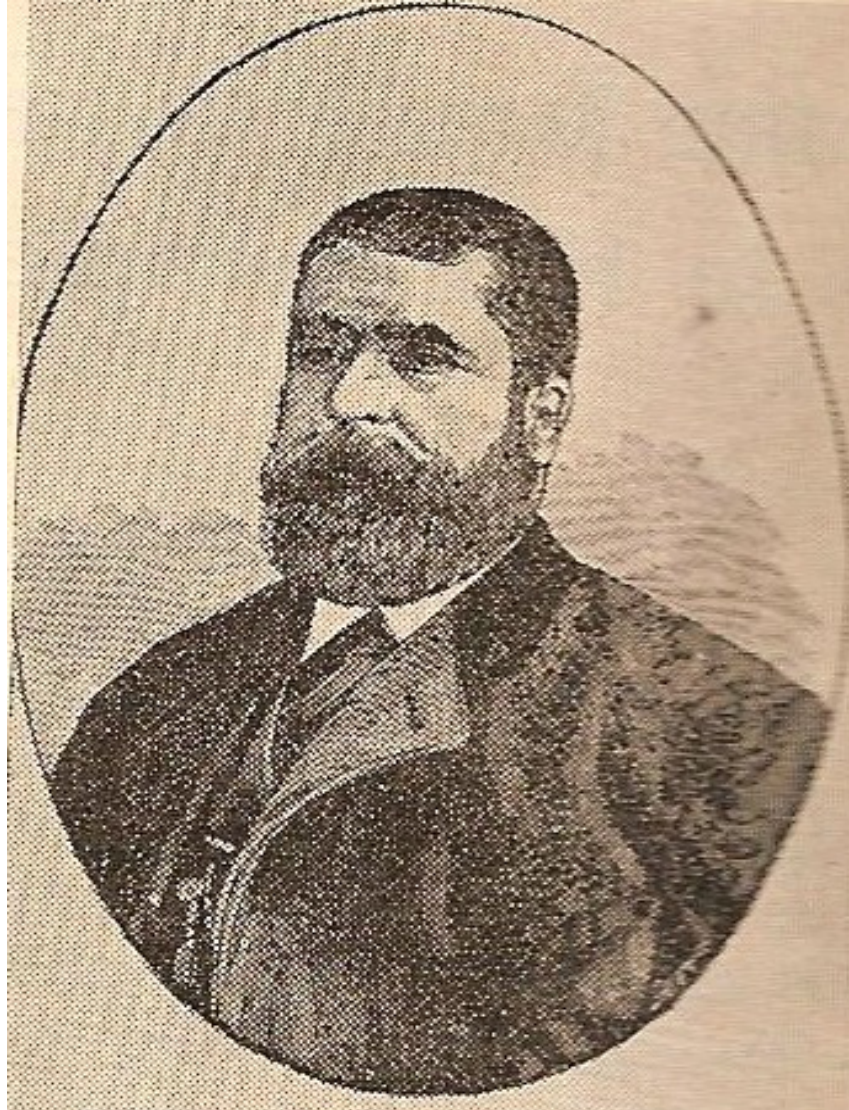


Fig.1. Retrato de Pablo Fernández Izquierdo

## II. BIOGRAFÍA



Don Pablo Fernández Izquierdo era natural de Calzada de Oropesa (Toledo), según consta en el archivo de La Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción,<sup>12</sup> nació el 2 de Enero del año mil ochocientos treinta y nueve, hijo legítimo de D. Fabián Fernández Cabello (farmacéutico), natural de Calera y Chozas (Toledo), y de D<sup>a</sup> Florentina Casta Izquierdo, natural de Aldeanueva del Camino (Cáceres), y fue bautizado el 4 de Enero de 1839 (Anexo. Doc. 1). Sus abuelos paternos eran D. Joaquín Fernández (de oficio boticario) y Doña Isabel Cabello, naturales respectivamente de Calera y Chozas (Toledo) y La Calzada de Oropesa (Toledo); mientras sus abuelos maternos eran D. Nicolás Izquierdo (de oficio boticario) y Doña Vicenta Hernández, naturales respectivamente de La Calzada de Oropesa (Toledo) y Cabezaavellosa<sup>13</sup> (Cáceres).

Se sabe que fueron varios hermanos, pues tras el fallecimiento de su madre, según consta en la esquila, sus hermanos fueron Dionisio, Eustaquio, Nicolás, Justo y Sabina<sup>14</sup>.

De niño se quemó la cara en un brasero y su rostro quedó desfigurado, aunque esto no es notorio a través de los retratos de la época, quizás la espesa barba que cubría su rostro ocultaba las señales de aquel accidente<sup>15</sup>.

---

<sup>12</sup> Partida de Bautismo. Extendida por el Sr.Cura Párroco de la Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción de La Calzada de Oropesa el 30 de Mayo de 2009.

<sup>13</sup> Castillo Rafael del. *Gran Diccionario geográfico, estadístico é histórico de España y sus provincias*. Tomo I. Barcelona 1889. Imprenta Henrich y Cia, pág. 43.

<sup>14</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 31: 481.

<sup>15</sup> Francés Causapé, M. C. (1975) Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, 101: 67-68

Se casó en la localidad de Calzada de Oropesa, con Manuela Sánchez, el día 23 de Noviembre de 1867<sup>16</sup>(Anexo. Doc. 2), y de su matrimonio no tuvo hijos.

En el año 1885 Pablo Fernández Izquierdo tenía una economía saneada<sup>17</sup>, pues poseía su oficina de Farmacia en la calle Sacramento de Madrid, el moderno balneario de Gaviria, siete montes en su tierra (Humbrion, Cerquillo, Caderón, Carnereros, Cabezas, Landrino y Llobregal), un viñedo, al estilo de Jerez, la dehesa Junquera con un encinar bien poblado y grandes llanuras; las tierras de labranza de Chorros de Arriba, Chorros de Abajo y Pradillos, y mejores prados, con árboles a millares, desde la higuera al granado, desde el mimbre al álamo, pinos, frutas durante todo el año, cosa que solo poseían los que nacían millonarios. Había mejorado mucho la finca La Higuera, situada en las cercanías de Calzada de Oropesa, pues donde hacía pocos años estaba seco por los rastrojos, lleno de barbechos y solo la hierba crecía, ahora estaba enteramente poblado, consiguió cultivar cientos de eucaliptos que embalsamaban la atmósfera, chopos, álamos, árboles de todas las clases, frutales de los más exquisitos, crecían mil higueras, cincuenta mil vides, arbustos de adorno y flores variadas, con sus paseos, glorietas, bosques; en fin, poblado y verde, con un emparrado que medía cincuenta metros, formando una galería larga y ancha, en el que se disponían ramajes para pasar el día a buena sombra y al aire libre. En este campo, que se extendía al infinito, cultivaba la belladona, hierba luisa, rosas, frambuesas, grosellas, y multitud de plantas medicinales, convirtiendo en un paraíso lo que antes era un desierto arenal. Contaba además con más de mil cabezas de ganado

---

<sup>16</sup> Extracto de la Partida de Matrimonio. Expendida por el Sr. Cura Párroco de la Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción de La Calzada de Oropesa el 30 de Mayo de 2009.

<sup>17</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1885), IX, 1: 5

lanar y vacuno. Pablo Fernández Izquierdo, al que le gustaba hacer escapadas para ver sus posesiones, pensaba que con tanto verdor, y con tanto árbol, el calor no existía ni las penas afligían.

Como resultado de estas posesiones, en su casa se consumía de propia cosecha garbanzos, aceite, vino, vinagre, aguardiente, alubias, patatas, hortalizas, frutas, escobas, carbón, leña, queso, embutido, mantecas y jamones; y en su botica, flor de tilo, hierba luisa, laurel cerezo, adormideras y opio, belladona, hojas de nogal, eucaliptus, yemas de abeto y otra porción de plantas y productos. Falleció en Madrid el 19 de Febrero de 1893, sin testar, a los cincuenta y cuatro años de edad.<sup>18</sup> (Anexo. Doc.3 y 4).

## **II.1. ESTUDIOS**<sup>19</sup>

Hijo y nieto de farmacéutico, desde niño se inclinó al estudio de la Farmacia. Sobresalió en la escuela de primeras letras, empezando los estudios de latín a los catorce años, antes de cuya época probó las faenas del campo como medio de conocer en toda su magnitud las situaciones de la vida, y aprendió en su casa la práctica del estudiante en las boticas.

El 1º de Julio de 1852 empezó el estudio del latín en Talavera de la Reina con el presbítero D. Antonio Moradillo, a la edad de 13 años y seis meses, y a los dos meses volvió a su pueblo continuándolo bajo la dirección de D. Alejandro Romero, catedrático de latinidad, jubilado, enseñanza que al efecto costearon seis alumnos.

---

<sup>18</sup> Copia del certificado de defunción. Expedido por el Registro Civil de Madrid el 15 de septiembre del 2009.

<sup>19</sup> Biografía de D. Pablo Fernández Izquierdo copiada de la España en Paris. *Los Avisos* (1879) III, 24:278.

El 12 de Noviembre de 1854, su padre D. Fabián certificó<sup>20</sup> que tenía estudiados los dos primeros años de latinidad, (Anexo. Doc. 5), estudiados en enseñanza doméstica, agregado al Instituto de Toledo, y se hallaba matriculado en tercero, y al haber entrado en vigor la Real Orden de 28 de setiembre de 1852, solicitaba al Sr. Rector de la Universidad Central de Madrid que pudiese hacer los exámenes correspondientes, y si estuviese apto poder matricularse en primero de filosofía.

Obtuvo notas de sobresaliente en los exámenes, aprobando el tercer curso y el gradillo en la Universidad Central en Octubre de 1854, después ingresó en el Instituto de San Isidro en Madrid a últimos de Octubre para cursar los tres años que le faltaban como aspirante al bachillerato.

Sin dificultad alguna, el 30 de Junio de 1857 concluyó y obtuvo el título de Bachiller en filosofía, obteniendo notas de sobresaliente, notable y bueno en las diversas asignaturas. (Anexo. Doc. 6).

Bachiller en filosofía por la Universidad Central, se dispuso en septiembre de 1857 a matricularse en la Facultad de Farmacia, en la Universidad Central de Madrid, donde siguió los estudios de Farmacia, según el plan dispuesto en la Ley Moyano de 9 de septiembre de 1857<sup>21</sup>, que creaba el año de preparatorio ó de ampliación con efecto retroactivo para él, le obligó a asistir un año a las cátedras de Mineralogía y nociones de Geología, Botánica, Zoología y Química general. No faltó un solo día a las cátedras, excepto en la quincena primera de Junio de 1858, durante el cual el

---

<sup>20</sup> Archivo Histórico Nacional. Universidades. 1052, exp. 37.

<sup>21</sup> Tomás y Garrido, G.M. (1974) *Historia de la Facultad de Farmacia de Madrid (1845-1945). Contribución a su estudio*. Madrid, Tesis Doctoral inédita, pág. 18-19

gobierno prorrogó el curso, dando motivos a que protestasen los estudiantes con grandes manifestaciones.

El Gobierno, para no causar perjuicio a la juventud, dispuso que los dos primeros cursos de Farmacia se estudiaran en uno; y los catedráticos anunciaron el primer día de clase que no habiéndoseles consultado tenían que probar al Gobierno que se equivocaba, y que los que se examinaran de los dos cursos saldrían mal, y Fernández Izquierdo respondió: “Muchas gracias por la advertencia, y no faltará quien pruebe que, sin una injusticia notoria, puede aprobar los dos cursos en uno”, y en efecto, fue uno de los muy pocos que en Junio aprobó los dos cursos en uno.

En Septiembre de 1858 se matriculó en Farmacia, donde se iba a encontrar en su elemento dada la afición que tenía; pero el 1º de Octubre, matriculado ya en los dos primeros cursos, ó sea en la Materia farmacéutica mineral, vegetal y animal que se le consentía para indemnizarle del efecto retroactivo del preparatorio, se sorprendió al oír a los dos catedráticos que puesto que los alumnos se habían empeñado en abrazar las dos asignaturas concedidas por el gobierno sin consultar al claustro, tocarían las consecuencias en los exámenes y no conseguiría salir a flote ni un solo individuo. Sin embargo, Fernández Izquierdo fue uno de los muy pocos que consiguieron en Junio de 1859 obtener la calificación de bueno. El tercer curso, de 1859 a 1860, estudió la Farmacia químico-inorgánica, obteniendo la nota de bueno. El cuarto curso, de 1860 a 1861 estudió la farmacia químico-orgánica y asistió a los ejercicios prácticos de determinación y clasificación de plantas y sus productos, siendo ese curso el que encontró la gran sustancia, digámoslo así, del estudio de



la Farmacia y complemento del gran curso Materia farmacéutica, obteniendo también la nota de bueno.

Después de haberse graduado de Bachiller en Farmacia con la nota de sobresaliente el 13 de Junio de 1861, durante el quinto curso, de 1861 a 1862, estudió la Práctica de operaciones farmacéuticas y principios de análisis químico, y habiendo hecho prácticas en el Hospital General, con lo que concluyó el periodo de la licenciatura con la nota de mediano.

El día 23 de Junio de 1862, tras realizar los exámenes de suficiencia, para alcanzar el grado de Licenciado en Farmacia, recibió su investidura el día 27 con la calificación de sobresaliente, y se le expidió el título correspondiente el 7 de Julio de 1862<sup>22</sup>. (Anexo. Doc. 7).

Cuando llegó a Madrid su apoderado y fiador<sup>23</sup> fue su tío y padrino D. Pablo Fernández Cabello, que vivía en la calle de la Encomienda nº 17, duplicado, principal, y mientras realizó sus estudios de Bachiller en Filosofía su fiador fue D. Joaquín Martín González que vivía en Plazuela del Progreso 22, botica; durante los años que estudió en la Facultad de Farmacia sus fiadores fueron: en el año 1858, D. Casimiro Mota, cuyo domicilio estaba en la calle Mesón de Paredes nº 8, 3º; en el año 1859 D. José Alonso, cuyo domicilio estaba en la calle de Pelayo nº 8; en los años 1859 y 1861 D. Emilio Gregorio, cuyo domicilio estaba en la calle de Santiago nº 18, 4º.

---

<sup>22</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 5-94-27.

<sup>23</sup> Archivo Histórico Nacional. Universidades. 1052, exp. 37

En Junio de 1862 fue solicitado para ejercer en dos partidos judiciales<sup>24</sup> de nueva creación, los dos a cuatro leguas de su pueblo natal, donde a pesar de pretenderlo varios doctores y muchos licenciados, algunos de los cuales ejercían en Madrid, obtuvo el nombramiento, seguros los que se lo dieron, debido a la fama de buen estudiante que gozaba, de que no sufriría calabazas en exámenes ni en reválida. D. Pablo Fernández Izquierdo se animó a aceptar el nombramiento para Navalcán y Parrillas con 15000 reales anuales, cuando contaba 23 años de edad. El 27 de Junio tomó la investidura, y el 1º de Julio sin título, pues tardó un mes en tenerlo, empezó a ejercer.

Pablo Fernández Izquierdo salió de Madrid tan alegre como joven, lleno de ilusiones y en aptitud de ser útil a la sociedad y a la familia, pero preocupado por el deseo de volver a Madrid y ejercer la Farmacia, con gran ingenio y desarrollando una gran actividad.

Había realizado sus prácticas en la farmacia de D. Benito Morales y Muñoz<sup>25</sup>, en Madrid desde el 1º de Octubre de 1858 hasta el 1º de Octubre de 1859, después pasó a hacerlas en el Hospital General hasta Junio de 1861; en la farmacia de Calzada de Oropesa, que había creado su abuelo, desde el 15 de Junio de 1861 hasta el 28 de Setiembre de 1861, como certifica su padre D. Fabián Fernández Cabello, y después pasa a Madrid desde esa fecha hasta el 4 de Junio de 1862 en la farmacia de D. Pedro Regalado Pérez, farmacéutico en el barrio de La Latina.

---

<sup>24</sup> *Los Avisos* (1878), II, 6:63

<sup>25</sup> Archivo Histórico Nacional. Universidades. 1052, exp. 37.

Pero la práctica adquirida en la Farmacia del Hospital General<sup>26</sup> donde llevaba dos libretas, la una de los medicamentos que se suspendían y se prescribían de nuevo, y la otra de observaciones sobre el curso de la enfermedad de los enfermos más graves, de los de difícil e imposible curación, hizo que adquiriera una gran experiencia en el campo de la terapéutica, y ello explica que en su ejercicio profesional desarrollara específicos, que el público consumía y los médicos prescribían.

Esta fue la base de que Pablo Fernández Izquierdo fuera un gran inventor de medicamentos y de que los elaborara a gran escala, específicos que anunciándose y sin anunciarse, gozaban de gran éxito entre médicos y pacientes, y le llenaban los bolsillos de oro.

Estanislao Sádaba refiere acerca de su biografiado y amigo que fue distinguido con Medalla de oro como cultivador de la adormidera, elaborador de opio, y escritor científico; y con Medalla de plata en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, y otra para sus aguas minero-medicinales de Gaviria. Además señala que tanto sus periódicos *La Farmacia Española* y *Los Avisos*, como sus libros fueron aceptados por sus compañeros farmacéuticos como de utilidad general<sup>27</sup>.

---

<sup>26</sup> Sádaba, E. El genio y la sociedad (1883). *Los Avisos*, VII, 23: 355.

<sup>27</sup> Sádaba, E. El genio y la sociedad (1883). *Los Avisos* VII, 23: 356

## II.2. ACTIVIDAD PERIODISTICA

Era Pablo Fernández Izquierdo literato de afición, pero sin haber saboreado los clásicos por falta de tiempo. Su literatura era y es singular, como inspirado en los grandes y múltiples fenómenos de la naturaleza, pero sin las galas del ejercicio literario, sin los moldes del buen gusto por guía, filosófica en el fondo, destartalada en la forma, y así escribió una veintena de dramas, comedias y tragedias y multitud de versos mientras fue estudiante, sin faltar a su despacho, ni a la clase, ni al estudio. Fundador en 1858 de un periódico de pasatiempo, llamado *El Estudiante*<sup>28</sup>, en aquellos días en que hubo conflicto entre el Gobierno y los estudiantes, y concluido el curso y los exámenes, concluyó el periódico, que duró tres meses, pero aún así nunca olvidó su afición a escribir para el público.

En 1867 funda el periódico *La Farmacia Española*, y debido a un artículo denominado *Alerta Farmacéutica*, del treinta de Agosto de 1872, logró cerrar la botica de un intruso y catorce querellantes se presentaron en su casa de la calle de la Ruda de Madrid para batirse a duelo con él. Pablo Fernández Izquierdo cogió una silla diciendo *yo no me bato a duelo con nadie, y con mis manos estrangulo al que no alcance la leña, más no cifro mi honor en las espadas ni con pistolas*; fue denunciado por vecinos de Santa Olalla (Toledo), y condenado por el delito de injurias graves a dos años de destierro de Madrid, y cinco leguas de su circunferencia, multa de doscientas cincuenta pesetas, de las que se libró por instantáneo perdón de la parte actora, con imposición de todas las costas procesales que ascendieron a diez mil reales, que tuvo que abonar a excepción de dos mil y pico que le

---

<sup>28</sup> Sádaba, E. El genio y la sociedad (1883). *Los Avisos* VII, 23: 356

mandaron sus más entusiastas lectores como ayuda<sup>29</sup>, más el recargo de ochenta y tres pesetas por actuaciones de la Sala, con la prisión supletoria a razón de un día por cada cinco pesetas si fuese insolvente para el pago de la multa y las costas de la parte contraria. Esta causa le dio tal nombre entre sus compañeros que le condujo a ser Diputado a Cortes dos veces, cosa que no había pasado por su imaginación<sup>30</sup>.

Pablo Fernández Izquierdo era hijo y nieto de liberales, pone un regente en su botica en el año 1867, coge sus ahorros y se va a Madrid en donde funda un diario político, *La Humanidad*<sup>31</sup>, que representaba el estado de su espíritu como político local y como farmacéutico y convencido, por lo que había oído a Pedro Calvo Asensio, se dirigió a la clase médica y obtuvo 2.000 suscriptores de entre sus compañeros y mil de liberales de toda la nación. Tras hacer una propaganda activa, logra acreditar su periódico que realiza él solo como director y redactor, cuando en otras redacciones se necesitaban seis escritores. Un número prospecto, aparecido en noviembre de 1868, que hemos hallado en la Hemeroteca Municipal, anunciaba que se publicaría diariamente, excepto festivos, a partir del 1 de diciembre. Según Izquierdo, con esta publicación se proponía ser el mensajero de la verdad en todos los pueblos de España y el medio a través del cual se podría establecer una comunicación con el Gobierno, la sociedad y los farmacéuticos, con objeto de lograr una armonía sanitaria.

Corresponsales de este periódico eran: su hermano Fabián, en Toledo; Mariano Pérez Mínguez, en Valladolid; Mariano Pérez Mínguez, hijo, en León, y Pascual B. Hergueta, en Guadalajara.

---

<sup>29</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886), X, 33: 769

<sup>30</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1885) IX, 13: 530

<sup>31</sup> Sádaba, E. *El genio y la sociedad* (1883). *Los Avisos* VII, 23:356

La vida de este diario sería muy corta ya que el día 2 de enero de 1869 se fundió con *El Cronista*, que mantenía los mismos criterios liberales y se pronunciaba a favor de la candidatura del general Espartero para la Corona de España.

Parece ser que en 1868 se arruina con el periódico *La Humanidad* y Pablo Fernández Izquierdo reconoce que en España un periódico diario arruina a millonarios, y como no era millonario se arruinó.

¿Cómo volverse a Navalcán con los brazos cruzados? ¿Cómo vivir en la atmósfera política de aquella época cuando todo estaba en problema y volverse a donde no podía contribuir de modo alguno? Refundió su periódico en otro, quedando de redactor en jefe, pero aquel periódico solo vivió un mes más. Vendió su botica en Navalcán en 16.000 reales, y compró una botica en Madrid en la calle La Habana, del barrio de Chamberí, que le costó 14.000 reales.

Según Francisco Marín, fundó también un periódico titulado *La vida de los pueblos*, dedicado a los electores de Talavera de la Reina.

Cuando tenía la farmacia en Madrid, en la calle de la Ruda, en el año 1872 fundó también un periódico de fantasmagoría titulado *La Muerte*, en el que firmaba con el anagrama *Calza pesada de oro*, aludiendo a su pueblo natal y, sin duda, a sus posibilidades económicas, que salió todas las semanas por espacio de tres meses, alcanzando buena suscripción; pero le impusieron más de cuatro mil reales de contribución, lo que le obligó a suspender la publicación.

Pablo Fernández Izquierdo creó en el año 1877 el periódico *Los Avisos*, de Medicina, Cirugía, Farmacia, Veterinaria, Higiene pública y Ciencias naturales, como órgano de su establecimiento

farmacéutico, y decía haber conseguido más suscripciones de éste que la suma de los demás periódicos sanitarios de toda España. Esta publicación en 1887 pasó a denominarse *Los Avisos Sanitarios*, corriendo la redacción a cargo de Federico Gómez de la Mata, y dejó de editarse en 1889. Pablo Fernández Izquierdo explicaba en el número 18 del mes de junio, último publicado, que los problemas que le creaba su actividad industrial en el campo de la balneoterapia le impedían seguir con esta revista.

Desde las páginas de este periódico profesional, Pablo Fernández Izquierdo mantuvo firme su criterio respecto a las profesiones sanitarias, en competencia con el extranjero, poniendo *de manifiesto el valor de la medicina y farmacia patrias*<sup>32</sup>.

En 1880 interviene en la creación del periódico *El Manifiesto*, del que también era accionista.

En la Hemeroteca Municipal existen varios números de la revista *La vida madrileña*, editada únicamente en domingo, cuya publicación se inició en 1877. Por las ideas progresistas que figuran en el número 3, podríamos atribuírsela a Izquierdo, puesto que en la crónica de la primera plana se alude a *El Siglo Medico* como una de las *instituciones seculares*, en la tercera se representan satíricamente los cuatro pilares de la medicina clásica: los cuatro elementos, y en la cuarta se recomienda *Anunciar mucho para vender mucho... por bueno que no sea el paño, si no se anuncia, en el arca se queda*<sup>33</sup>.

---

<sup>32</sup> Francés Causapé, M. C. (1975) Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, 101: 67-68

<sup>33</sup> *Ibidem*, p. 71

### II.3. ACTIVIDAD POLITICA

Pablo Fernández Izquierdo en el año de 1872 se presentó como candidato a Cortes por el distrito de Talavera de la Reina, y obtuvo mil seiscientos votos, una mayoría, por lo que actuó como tal desde el día 3 de mayo de ese año y durante el fugaz reinado de Amadeo de Saboya. Defendió la abolición de la esclavitud, de la pena de muerte y de las quintas. Fue reelegido, sin oposición en las Cortes siguientes y derrotado a la tercera vez por los federales.

Sus intervenciones en el Congreso de los Diputados fueron muy breves y aisladas, aunque podemos señalar la petición que hizo al Ministerio de la Gobernación, en la sesión del día 7 de Junio de 1872, en nombre de la clase farmacéutica, de que fueran anuladas ó bien reformadas las Ordenanzas de Farmacia de 1860. Además, rogaba que los Gobernadores nombraran Subdelegados Sanitarios en los Partidos Judiciales y que apoyasen sus actuaciones, puesto que en la mayoría de los casos mostraban *indiferencia... a sus humanitarias gestiones*<sup>34</sup>.

Cuando fue diputado pudo conocer hasta donde llegaba la ignorancia de las gentes; y al ser periodista y tener varios corresponsales pudo conocer la situación de los profesores de las ciencias de curar; y la de todas las clases sociales. Al poseer un premio por una Memoria sobre la Enseñanza general en Agosto de 1868, un día efectuó una interpelación al entonces Ministro de Fomento, señor Romero Robledo, al cual le dijo con robusta voz: *Que siendo una calamidad pública la ignorancia, y siendo cada vez mayor la ignorancia de los hombres de levita y sombrero de copa, veía con disgusto que el*

---

<sup>34</sup> Francés Causapé, M. C. (1975) Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, 101: 69.



*Ministro de Fomento nada hacía a favor de la enseñanza general, y que, por el contrario, parecía que el Gobierno alimentaba la ignorancia, y no pudiendo seguir así las cosas después de una revolución tan radical, le anunciaba la interpelación, fustigándole para que el debate fuera amplio, solemne y tan apasionado como todo lo que realizaba el Ministro, éste se levantó como extrañado de tal atrevimiento, y dijo: El Gobierno señalará día para que S. S. pueda despacharse a su gusto y contestara lo que crea oportuno, pero a los pocos días cayó aquel Gobierno y se disolvieron las Cortes.*

De todos modos, fue uno de los fundadores de la República española, y votó también la abolición de la esclavitud en Puerto-Rico y la abolición de las quintas. Este crédito y movimiento, esta confianza del público y del profesorado de las ciencias de curar obligó a Pablo Fernández Izquierdo a crear su periódico *Los Avisos*.

Siempre estuvo interesado en la política, en Agosto de 1886 organizó una comida campestre en su finca de La Higuera, ya que iba a haber elecciones, convocó en ella a varias personas de Toledo y Talavera y de diversos pueblos de los distritos de Puente y Talavera, que formaban un distrito para las siguientes elecciones provinciales, y se reunieron varios alcaldes y la mayor parte de las personas influyentes en casos electorales, por encontrarse entre ellos D. Ignacio del Castillo y Alonso que había sido Diputado provincial.

El día 20 de Septiembre de 1886<sup>35</sup> D. Pablo Fernández Izquierdo fue ingresado en prisión sospechándose que tuviera conocimiento de la sublevación militar de la noche anterior. Estaba en su despacho de la farmacia, a las siete de la mañana, cuando fueron a buscarlo de parte

---

<sup>35</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886) X, 28: 649

del delegado para hablar con él de un asunto, había rodeado la casa la policía, en la creencia de que se pudiera escapar, le llevaron al número 16 de la calle Juanelo y en un despacho donde estaban dos personas uniformadas, se encontró con otros vecinos. Después de tomarle la filiación les llevaron al cuerpo de guardia y les comunicaron, después los condujeron a la Cárcel Modelo con un guardia y con un oficio cerrado que les leyeron al llegar a la cárcel y que decía *presos e incommunicados por cuestiones políticas*, firmado por el delegado del Gobernador, añadiendo que quedaban a disposición del Capitán general. Le condujeron al calabozo número 463, y oyó que serían sometidos a un consejo de guerra y que era necesario que la incomunicación fuese efectiva y que estuviesen aislados por lo que pudiese ocurrir. A sus 47 años era la primera vez que estaba en la cárcel y se negó a usar el capuchón, que es el distintivo del preso, el velo que tapa y oculta al hombre para ser reemplazado por un número, la tela burda y amplia que da aspecto al carcelario, el sello de ignominia, la patente de nulidad, la careta usual en la población carcelaria. La habitación era de 16 pasos de larga por 8 de ancha, de techo alto, con ventana muy alta, que dejaba ver el cielo y en el último piso. Cuando se le interrogó se encaró con el director de la cárcel, concediéndole pasar a celda de pago, con una buena cama de casa y con más espacio y más limpieza que las ordinarias.

Su delito había sido ser uno de los diputados que votaron y fundaron La República Española cuando cesó Amadeo de Saboya, y ser vicepresidente del casino republicano y vicepresidente del comité republicano del distrito de la Audiencia.

Estuvo dos días incomunicado, pero a los dos días ya fue visitado por gran número de amigos y compañeros, y el día 29 de Septiembre a las nueve de la noche salió de la Cárcel Modelo.

## **II.4. ACTIVIDAD PROFESIONAL**

Pablo Fernández Izquierdo desarrollo su actividad profesional, como farmacéutico primeramente en Navalcán para pasar después a Madrid.

### **II.4.1. FARMACIA EN NAVALCÁN**

Pablo Fernández Izquierdo después de recibir su investidura el día 27 de Junio de 1862, con la calificación de sobresaliente, y pendiente de la expedición de su título de farmacéutico, se animó a aceptar el nombramiento para Navalcán y Parrillas, ya que estaban relativamente próximos a su pueblo de La Calzada de Oropesa, con 15.000 reales anuales, cuando contaba 23 años de edad.

El 28 de Junio de 1862 salió de Madrid<sup>36</sup> en una tartana destartalada, que le llevó a Talavera (20 leguas) en 24 horas, y el día 30 al amanecer, entraba en su pueblo natal, Calzada de Oropesa, (ocho leguas de Talavera), donde tuvo que trasladarse a caballo por falta de otro vehículo, y el mismo día 30, después de haber descansado unas horas en compañía de su familia, se trasladó a Navalcán para cumplir sus compromisos desde el día 1º de Julio de ese año. Mientras instalaba la botica, preparaba y despachaba en la secretaria del Ayuntamiento de la localidad. Una vez finalizada la instalación de la

---

<sup>36</sup> *Los Avisos*, 1879, III, 24: 278-281.

botica, que estaba situada en el centro del pueblo, frente a la salida del sol, con una claridad completa, bien repuesta, fue visitado por el Subdelegado de Farmacia D. Rafael Díaz y Lizana para la apertura oficial de su farmacia. Consta la botica de una habitación modesta donde se reunían los notables, se leían los periódicos, se sostenían polémicas y se pasaban las horas en el trabajo o en el recreo.

En 1863 fue elegido por los farmacéuticos de la provincia de Santander para representarles en el primer Congreso médico-farmacéutico que convocó D. Juan Cuesta y Ckerner, médico periodista, y actuó como un secretario más.

En una epidemia de viruela negra en que murieron el párroco, el coadjutor, y enfermaron gravemente los facultativos, realizó por espacio de un mes funciones de médico y sacerdote ante los enfermos y moribundos.

En un año de hambre por falta de cosechas recurrió al medio de recolectar “la carraleja” (insecto coleóptero) que había en cuatro leguas a la redonda, para venderlas desecadas en Madrid, y aunque solo cambiando el dinero, un pueblo hambriento comió un par de meses por tal sistema.

Durante los años 1866 y 1867, estuvo representando a los farmacéuticos de Talavera de la Reina en el Congreso farmacéutico nacional, y a la vez hizo oposición a una plaza de farmacéutico en el Hospital General de Madrid, obteniendo el tercer puesto de la terna.

Cultivó la adormidera en Navalcán, obteniendo un opio que llevó a la Exposición aragonesa de 1868 así como todos los productos derivados de la adormidera, y una Memoria acerca de su cultivo en España.

Obtuvo la gran medalla de oro y el título de socio de mérito de la Sociedad Económica Aragonesa de Amigos del País. Presentó también una Memoria sobre un plan de enseñanza general en la nación española y obtuvo mención honorífica por ello.

Desde Navalcán mandaba artículos profesionales y científicos a todos los periódicos de ciencias médicas é hizo campañas publicitarias que le dieron renombre entre los profesionales de las ciencias de curar.

Mientras ejerció en Navalcán dejó el pabellón bien alto entre las gentes sencillas que supieron lo que valía una botica, y la verdad entre los caciques, que se convencieron de que a un carácter firme no sirven imposiciones, también entre los facultativos que veían lo que vale la ciencia cuando se aplica sin obstáculos, entre los pueblos del distrito que lo nombraron diputado en la oposición, entre los farmacéuticos de España que leían gustosos sus humildes trabajos, entre los farmacéuticos de Madrid que lo vieron triunfar en una oposición a plaza de hospital, entre los médicos de España que lo vieron trabajar en los congresos médicos y farmacéuticos y ante la Nación, que supo había alcanzado con sus productos de Navalcán el primer premio de la Exposición Aragonesa<sup>37</sup>.

Recolectó cuantas plantas medicinales se criaban en Navalcán, y elaboró todos sus productos, que vendía a los drogueros de Madrid, obteniendo buenos resultados económicos con esta actividad.

Había hecho en 1867 oposición para ocupar plaza de farmacéutico en el Hospital General de Madrid, y habiendo logrado quedar en la terna,

---

<sup>37</sup> *Los Avisos*, 1884, VIII, 35:552

y al estar la plaza vacante, pidió se le concediera, pero el hecho fue que se sacó nuevamente a oposición.

Como hemos dicho anteriormente dejó en Octubre de 1867 en Navalcán un regente en su botica, y se trasladó a Madrid donde se arruinó y no le quedó otro recurso que volver a su botica de Navalcán, después de una vida laboriosa y borrascosa en Madrid.

Permaneció en Navalcán hasta los últimos meses de 1868, hasta que la Revolución le hizo romper todas las conveniencias y volver a Madrid, y vendió la botica como último remedio en 16.000 reales, para comprar otra en Madrid en el barrio de Chamberí.

De los seis años en que mantuvo botica en Navalcán, pasó los tres primeros años dispensando los medicamentos mediante contrato con el Ayuntamiento y el resto ejerció sin contrato, pero realizó igualas con los vecinos de Navalcán y Parrillas.

Se aseguraba que durante su permanencia en Navalcán había dejado el pabellón profesional muy alto ya que sus clientes iban de muchas leguas de distancia a su farmacia en busca de medicamentos.

#### **II.4.2. OFICINAS DE FARMACIA EN MADRID**

En Madrid se estableció sucesivamente en diferentes locales, mediante alquiler en cuatro oficinas de farmacia, en las calles de La Habana número 11 primero, en el barrio de Chamberí, después en la calle de La Ruda número 14, de allí paso a otra en la calle Pontejos número 6, la que traslado a la calle Sacramento número 2, hasta el

final de sus días, estas tres últimas se hallaban muy cercanas, como puede apreciarse en el plano de la Fig. 2.

#### **II.4.2.1. FARMACIA EN CALLE La Habana, nº 11.**

Se la había comprado a D. Ramón Risco, que la había comprado a su vez el 14 de Diciembre de 1867 a Doña María Josefa Arroyo, madre del difunto farmacéutico D. Javier Manjaron,<sup>38</sup> y tomó posesión oficial el 1º de Enero de 1868, en el barrio de Chamberí. (Anexo. Doc. 8), hoy llamada Eloy Gonzalo<sup>39</sup>.

Como vemos en el plano de la figura 3 era un local pequeño, donde nos muestra las distintas dependencias, y vemos que constaba de zona de dispensación, rebotica, zona de almacenamiento y un laboratorio reducido en el que nos indica, entre otras instalaciones, que contaba con hornillos y sumidero.

Era el día de Nochebuena del año 1868 y D. Pablo carecía de recursos económicos<sup>40</sup>. Cuando abrió la farmacia poseía la atomística suma de treinta cuartos, es decir, ni siquiera una peseta. Al cerrar la puerta, vio que en aquella fría noche, la nieve cubría el pavimento de la anchurosa calle, y un copo de nieve cayó dentro de la botica, encontrándoselo en la mañana de Pascua sin haberse deshecho.

---

<sup>38</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 5-94-7

<sup>39</sup> Calle la Habana, desde 1897 es la calle de Eloy Gonzalo, va de Quevedo a Santa Engracia. Biblioteca Histórica Municipal. *Madrid en sus planos* (1622-2001), Madrid, Ayuntamiento de Madrid. 2001. folio 171.

<sup>40</sup> *Los Avisos*, 1884, VIII,1:5





Fig. 2. Situación de las boticas de Pablo Fernández Izquierdo  
 I - La Habana número 11. II - Calle de la Ruda número 14. III - Calle Pontejos número 6  
 IV - Calle Sacramento número 2



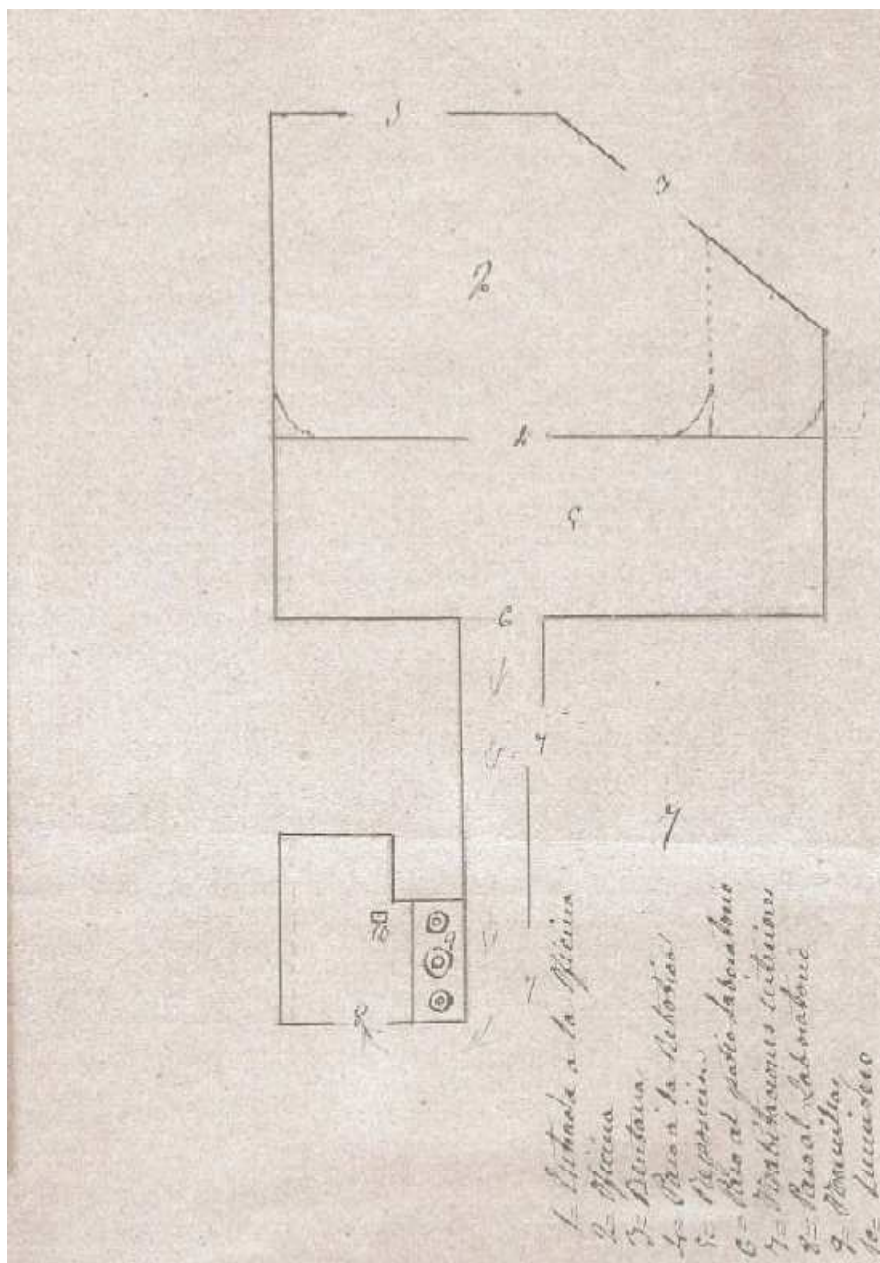


Fig. 3. Plano de la farmacia de la calle La Habana nº 11.

Era una farmacia completamente exhausta, la de menos despacho de España, había comprado su mobiliario y enseres por 14.000 reales de vellón, las ventas ascendían a 30 cuartos diarios, los gastos a 30 reales de vellón, y el alquiler a 12 reales de vellón y sumando el abono de la

contribución. Su bolsa estaba vacía, sin ropas, sin recursos, sin comestibles, sin nada con que comprar y sin nada que empeñar.

Una tenue luz era la única fuente de calor de la casa, ni muebles, ni estufas, ni alfombras. Una improvisada cama, una cena de hambre por fría y por ser prestada, era todo lo que se encontraba, la vivienda carecía de cristales en puertas y ventanas.

La política le había arruinado, los comprofesores y compañeros de Madrid le volvieron la espalda.

Su botica ni tenía materiales, ni clientela, nada tenía más razón para levantarse la tapa de los sesos, pero se encomendó a los comprofesores y compañeros de provincias, como el rural que ha pegado un salto a la corte y le resulta mortal, y se encomendó al público afrontando la situación y diciendo: *el trabajo es la fuente de la riqueza, y el que tiene un título bien adquirido debe hacerle valer.*

En aquellos momentos de angustia y de miseria, se dedicó preferentemente a disponer la botica cual exigían la ciencia y la conciencia. Necesitó abundantes materiales que le fueron facilitando a crédito, y hubo días en que no tuvo camisa que ponerse, ni comida para su mesa. La botica fue creciendo en despacho paulatinamente y al año la vendió en 24.000 reales; se había desempeñado por completo, la farmacia en ese momento tenía un superávit diario de quince pesetas y cuando la había adquirido tenía un déficit diario de diez pesetas

Por tanto, ejerció en ella solamente durante el año de 1869. Ulzurum y Trasviña le prestaron drogas incondicionalmente, y en su balance, al concluir el año, vio que había logrado, con grandes

privaciones y mucho trabajo, pasados los meses de Enero y Febrero unas considerables ganancias.

Esta farmacia la vendió en Abril de 1870 a D. Victorino Muñoz Fernández, natural de Calera, provincia de Toledo<sup>41</sup>, que era primo suyo, y según vemos en la figura 4, por el plano que presentó D. Victorino para su apertura, D. Pablo Fernández Izquierdo no había hecho reformas.

#### **II.4.2.2. FARMACIA EN CALLE La Ruda, nº 14.**

Fue una farmacia que estableció Pablo Fernández Izquierdo de nueva apertura. Su plano lo vemos en las figura números 5.

El 25 de Mayo de 1870<sup>42</sup> se le autorizó su funcionamiento. Le costó más de tres mil duros su instalación pues el local se encontraba en muy mal estado. La renta que pagaba por la botica ascendía por el cuarto bajo 10 reales y el piso principal como vivienda 6 reales.

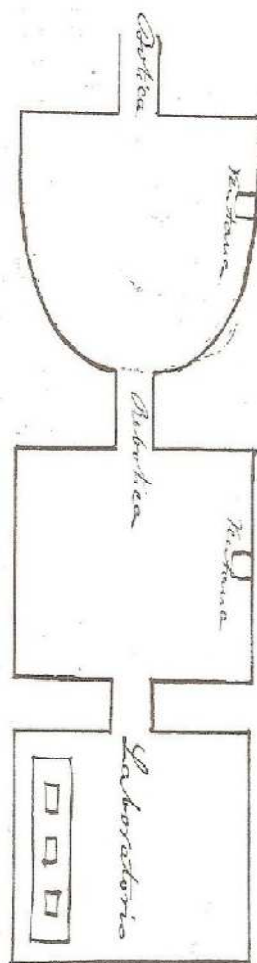
Situada entre el Rastro y la plaza de la Cebada, la farmacia constaba de: zona de dispensación, rebotica, despacho, laboratorio, almacén, una zona de descanso, aseo, y patio con pozo.

---

<sup>41</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 5-94-31.

<sup>42</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 5-94-27.

*Croquis de la Oficina y sitios des-  
tinados a la elaboracion de Medicamentos.*



*Madrid y Abril 7 de 1870*

*Victorino Muñoz*

Fig. 4. Plano de la farmacia realizado por Victorino Muñoz.

*Croquis de la Oficina de Farmacia del Sr. Pablo  
Fernandez Izquierdo. Calle de la Ruda N.º 14. Madrid.*

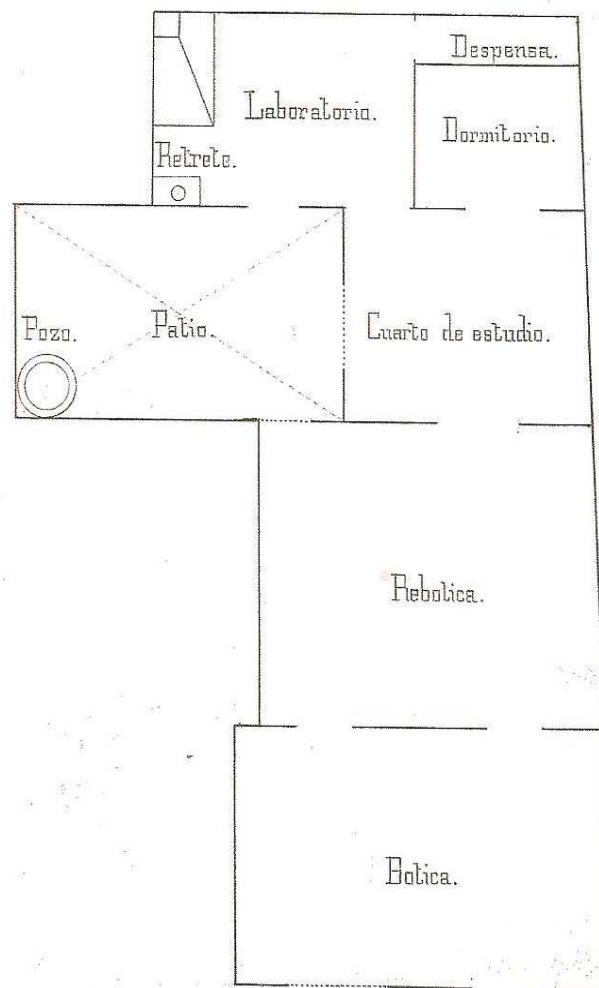


Fig. 5. Plano de la farmacia de la calle La Ruda en 1870

Alcanzó un gran despacho y mereció del gremio que se le impusiera la contribución industrial de primera categoría entre las farmacias establecidas en Madrid, al igual que a las boticas instaladas en la Puerta del Sol.

Era el 1º de Abril de 1870, y la instalación de la botica le había dejado sin fondos y aún debía 2.000 duros más, por la adquisición a crédito de drogas, botamen, instrumentos, aparatos.

A la botica de la calle de la Ruda, una de las más estrechas y sucias de Madrid, concurrían las familias de postín para proveerse de específicos, con lo que el humilde vecindario consideraba la botica como la honra de la calle.

Cuando consiguió acreditar sus específicos vendió esta botica a D. José Pérez Negro el 18 de Noviembre de 1874<sup>43</sup>. Según vemos en su plano de la figura nº 6 ya había instalado un amplio laboratorio con dos dependencias, constando una de ellas de fogones y hornillos.

---

<sup>43</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 4-152-32

Plano de la Botica de D. José Peres Negro  
Calle de la Ruda número 14.

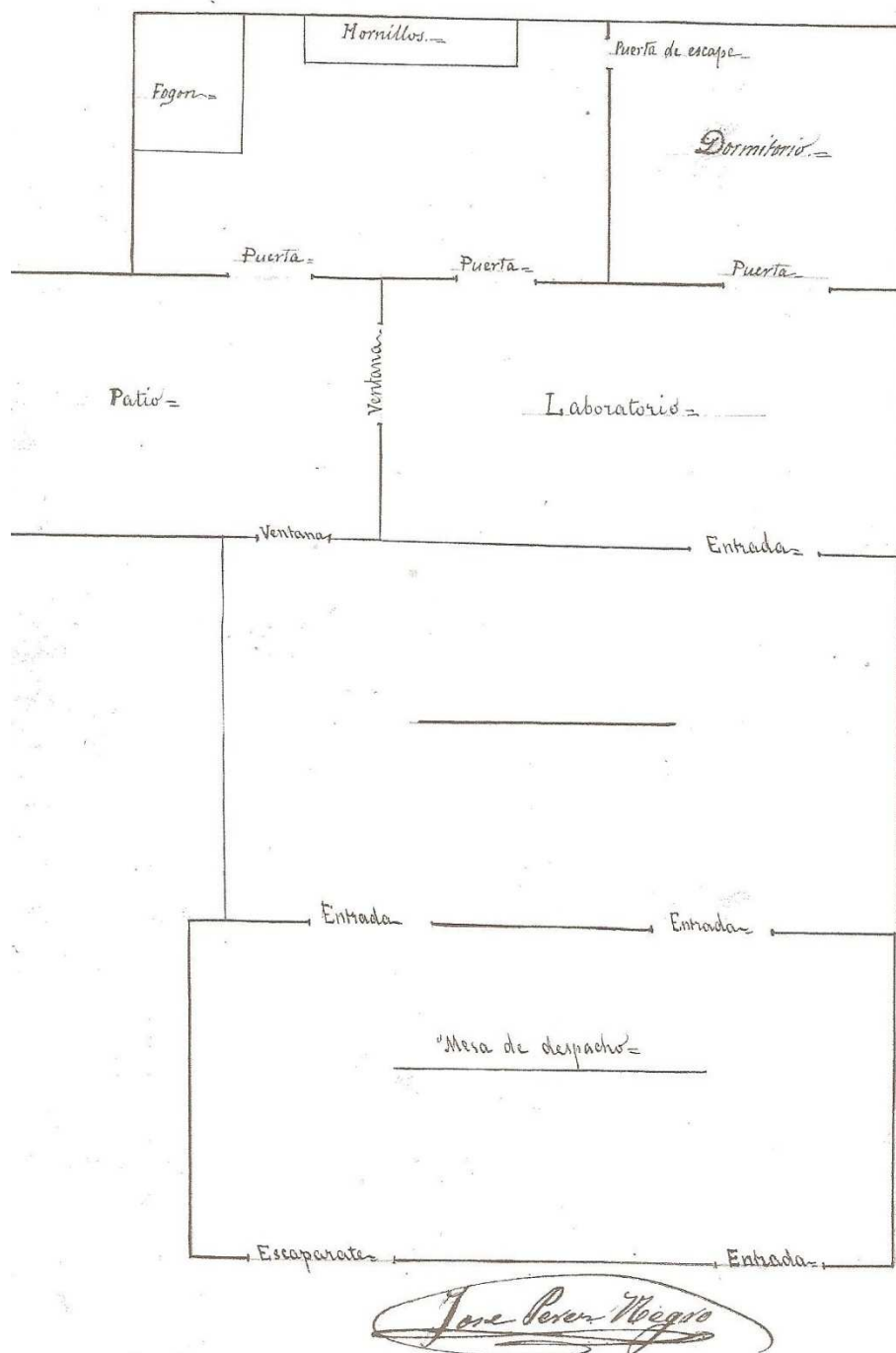


Fig. 6. Plano de la farmacia en la calle La Ruda en 1874



#### II.4.2.3. FARMACIA EN CALLE Pontejos<sup>44</sup> nº 6.



Fig. 7. Vista de dispensación de la farmacia de la calle Pontejos.

El 1º de Abril de 1875 se establece en la calle de Pontejos número 6 en farmacia de nueva apertura, costándole los arreglos del local y la instalación de la botica 83.000 reales de vellón.

En la calle de Pontejos se instaló realizando una gran obra. Disponía de 440 metros cuadrados de superficie, de los que 96 estaban en la cueva en completa oscuridad, 32 en la botica con luz y aire al norte y 60 con media luz y en el entresuelo para almacén y luz débil 140, y los restantes en el principal con buena luz y buenas condiciones para

<sup>44</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 6-163-12



vivienda, y a allí se trasladó transformándolo todo, hermoseando el local todo lo posible y pagando de renta quince mil reales de vellón al año, su fachada la vemos en la figura nº 7.

La calle de Pontejos estaba detrás de la casa de Cordero, o sea entre las calles de la Paz y Esparteros, a pocos pasos de la Puerta del Sol, y recibía la afluencia, de diversas calles en sus dos extremos. Estaba, pues, situada la botica en un sitio que reunía todas las ventajas y ninguno de las inconvenientes de la Puerta del Sol.

Pablo Fernández Izquierdo, sentado en un sillón y a su mesa, no necesitaba moverse para vigilar el despacho y el laboratorio y para ver quién entraba en la botica y quien pasaba por su casa.

Un tubo acústico le ponía en comunicación con el entresuelo, donde estaba su almacén, y con el principal, donde estaba su familia

Disponía de telégrafo, que le daba partes todos los días, y podía contestar en el acto por el aparato, comprar y distribuir medicamentos, tanto en España como en Francia.

Los comercios y droguerías principales, los ortopedistas, instrumentistas, bazares, loterías, cristalerías, etc., todo lo tenía a mano para sus necesidades y para los encargos.

Los coches de punto y los tranvías, que tenía cerca de casa, le facilitaban la rapidez para sus diversos asuntos.

Las libranzas del Giro Mutuo para comprar o imponer, y las diversas casas de banca para cobrar letras y hacer sus giros de mayor o menor importancia, estaban en los alrededores de su farmacia.

Todo lo tenía en las cercanías, y lo único que se encontraba lejos eran las otras 179 boticas que había en Madrid, pues la de la calle Pontejos contaba con mayor clientela que las demás ya que 14 calles de los alrededores no tenían botica, ni había peligro que la tuvieran, porque los boticarios de estas calles formaban la Sociedad Filantrópica constituida por comerciantes entre los que se contaban médicos y farmacéuticos y de la que él no formaba parte.

Esta posición de su botica, y la disposición de un genio activo, inteligente y perseverante, hicieron que la botica de Fernández Izquierdo fuese la de más despacho de España en su tiempo, a pesar de las circunstancias mencionadas.

Sin embargo, hay que tener en cuenta que en Madrid los farmacéuticos con raras excepciones, le habían puesto toda clase de obstáculos y que los médicos de Madrid apartaban cuanto podían al público de su botica, por más que en ambos casos acudían ellos mismos a adquirir sus específicos, pues se distinguía por su buen hacer. En su farmacia nada se sustituía, ni se sofisticaba, ni se hacía de cualquier modo, y cuando carecía de algo decía al público *no lo tenemos hoy, se nos ha concluido*.

En la Gran Farmacia General española, como así anunciaba a su farmacia D. Pablo Fernández Izquierdo, llegó a elaborar más de cien específicos acreditados, contando con la colaboración de seis practicantes y dos farmacéuticos, á más de los ayudantes ó temporeros y mozos de laboratorio que no se daban punto de reposo, pues allí todo se elaboraba y nada se compraba hecho.

Sus compañeros intentaron cerrar esta botica de la calle Pontejos pues, a instancias del Subdelegado de Farmacia un alcalde, que había

sido Diputado con él le dirigió un oficio por dos veces para que cerrara la botica, porque el rótulo decía Farmacia General, y esto era una falta tan grave que se dispuso que cerrase la botica. Pablo Fernández Izquierdo, protestó la primera vez y no cerró, protestó y no cerró la segunda vez y recurrió ante el Gobernador consiguiéndose que no se la cerrasen. A partir de este momento la farmacia cobró una fama que jamás pudo soñar Pablo Fernández Izquierdo.

Si se tiene en cuenta que en esta botica se compraban las primeras materias que más se usaban de los centros productores, sin pasar por mano alguna comercial, se comprende que la actividad económica por el hecho de comprar en gran escala y en origen las materias primas le reportara beneficios.

Esta farmacia de Pablo Fernández Izquierdo se acreditó debido a varios factores, según él<sup>45</sup>:

1º. Porque las primeras materias que utilizaba eran de la mejor calidad, y mucho más baratas que las de ínfima calidad que vendían los drogueros, salvo excepciones. Además expendía a Europa. Sus medicamentos eran así pues de acción infalible en sus virtudes, por ser específicos seguros.

2º. Porque obteniendo las primeras materias inmejorables y baratas y elaborando sus medicamentos en grandes cantidades, se ahorra coste y trabajo y en forma de específicos se administraban con profusión, y aunque tenía un gran capital invertido lo recuperaba prontamente por las ventas que conseguía.

He aquí otro secreto que daba vida a los específicos, que hacía al médico recetarlas y al enfermo buscarlas, ¿y quién podía dudar que se

---

<sup>45</sup> *Los Avisos*, 1878, II, 7:76

hacía un gran servicio a la ciencia y a la humanidad desvalida sin causar daño alguno al médico, al farmacéutico ni al enfermo.

Decía D. Pablo Fernández Izquierdo: *Véase que el gran secreto de la bola de nieve, en esto, como en todas las cosas estribaba, en proponerse trabajar en vez de holgar, en buscar en vez de ser buscado, en estudiar la sociedad en que se vive y ofrecerle aquello que pensamos necesita y no lo encuentra en el status quo de las profesiones, en transformar los auxilios siguiendo las transformaciones que la sociedad realiza diariamente en vez de empeñarse en vivir un siglo atrasados, en estar al día de cuanto ocurre en todos los ramos de la ciencia, y no limitarse al pequeño círculo de las creencias propias*<sup>46</sup>.

3°. Porque los específicos de Fernández Izquierdo habían conseguido el nombre de infalibles; pues según él decía eran medicamentos de acción fija y de virtud experimentada.

4°. Porque además estos específicos, frente a los específicos extranjeros, habían logrado competir eficazmente en el mercado con aquéllos. Lo que estaban consiguiendo los farmacéuticos españoles de diez años a esta parte.

5°. Porque gracias a la publicidad se habían dado a conocer sus específicos.

Tal era el modo de ejercer la profesión por Pablo Fernández Izquierdo, tal su botica, tales sus específicos; y él que empezó a ejercer en Madrid sin camisa y sin pan, sin haber pedido un real prestado, aunque si materiales, se había convertido en un gran propietario, un mayor contribuyente, y, en una palabra, se había

---

<sup>46</sup> *Los Avisos*, 1878, II, 7:76

transformado en millonario únicamente gracias a su gran actividad y a sus iniciativas.

Pablo Fernández Izquierdo decía: *Lo que nosotros hemos realizado puede realizarlo cualquiera, y no solo les decimos hoy el secreto a voces, sino que otro día sacaremos las deducciones consiguientes, y en la obra de Terapéutica y Farmacología que publican Los Avisos, se irán viendo los secretos de la materialidad de nuestras especialidades, pues Dios mediante, antes de que la muerte nos aniquile hemos de quedar dicho cuanto hemos adquirido en nuestro constante estudio, en nuestras continuas observaciones, porque así, al desaparecer como revolucionarios en las profesiones medicas, quedará la huella que siempre sirva para grata memoria y nunca para maldición eterna*<sup>47</sup>.

Pablo Fernández Izquierdo tenía cerca de su botica las dos droguerías de mayor despacho de Madrid, y a pesar de ello su despacho crecía lo que probaba que el público, en las pequeñeces que no les imponían los médicos, iban a la botica y le decían que si no iban por las recetas era por no disgustar a los médicos que les recomendaban fueran a otras boticas.

D. Pablo por ser periodista, por pertenecer a algunas sociedades, por haber sido representante de la nación, era amigo o conocido de la mayor parte de los médicos de Madrid, y gran número de provincias, y jamás había indicado a alguno de ellos que dirigiese a los pacientes a su botica, y había médicos, que se surtían de medicamentos de su botica para sus familias, y no se veía una receta suya en todo el año. Verdad era que por lo general cuando las familias les decían a los

---

<sup>47</sup> *Los Avisos*, 1878, II, 7:76

médicos que iban a la botica de Pablo Fernández Izquierdo, no decían que despachasen mal pero les recomendaban acudir a otra farmacia.

D. Pablo pensaba que si se dedicase a conquistar a los médicos que recomendaban a sus pacientes las farmacias a las que debían de ir, que en honor de la verdad no eran todos, aunque es posible que formasen mayoría; centuplicaría el despacho de las recetas con los medios de que disponía, y con el sitio tan céntrico que tenía.

El año 1880 fue cuando menos se anunció Pablo Fernández Izquierdo, limitándose a hacerlo en *Los Avisos* y en *El Liberal*, lo que probaba que no eran los anuncios, sino la verdadera infalibilidad la que lograba aumentar sus ventas, ya que el anuncio sólo avisaba a los que ignoraban la existencia del remedio, y si éste era bueno se transmitía de unos a otros y se abría paso, a pesar de todos los obstáculos que le pusiesen, pero si sus preparados hubieran sido un timo, cual flor de un día, hubieran subsistido pocas semanas en el mercado. No obstante opinaba que la prensa que él publicaba era inmejorable para realizar los anuncios y dar a conocer sus productos, lo que en efecto era tanta verdad como lo anteriormente expuesto.

Por tanto la botica de Pablo Fernández Izquierdo, que estaba situada en la barriada más rica de Madrid, la más céntrica, de más movimiento comercial y siendo la que a más distancia tenía otras boticas; estaba muy acreditada.

Cada año que pasaba disminuían proporcionalmente los gastos y aumentaban los ingresos.

En 1884 Pablo Fernández Izquierdo pensó pedirle una rebaja al casero de seis mil reales al año, u ocuparle toda la casa por el mismo

precio, el casero de Pontejos le pidió un 25% de aumento en la renta, es decir de 24.000 reales se la pasa a 30.000 reales, más de 17 pesetas por metro cuadrado, pues todos los caseros más avaros bajaban de *motu proprio* los alquileres a fin de que no se les marchara el inquilino, ya que por entonces no había calle donde no se encontrasen espaciosos cuartos y magnificas viviendas desalquiladas.

En Pontejos ocupó además de la vivienda el piso principal. Durante estos diez años hizo obras cuando acostumbraban a hacerlas los dueños que tenían buenos inquilinos, además tuvo el patio ocupado por el dueño mientras le estaba pagando renta por él.

Pablo Fernández Izquierdo buscó y encontró locales por todas partes, ya que por esos tiempos andaban mal los negocios, y finalmente se decidió por una manzana completa con vistas a cuatro calles y dos plazuelas, se trataba del Palacio donde vivió el Cardenal Cisneros, situado en la Plaza de la Villa 4, que daba a cuatro calles siendo una de ellas la de Sacramento y el resto: Madrid, Rollo y Cordón.

#### II.4.2.4. FARMACIA EN CALLE Sacramento, nº 2.

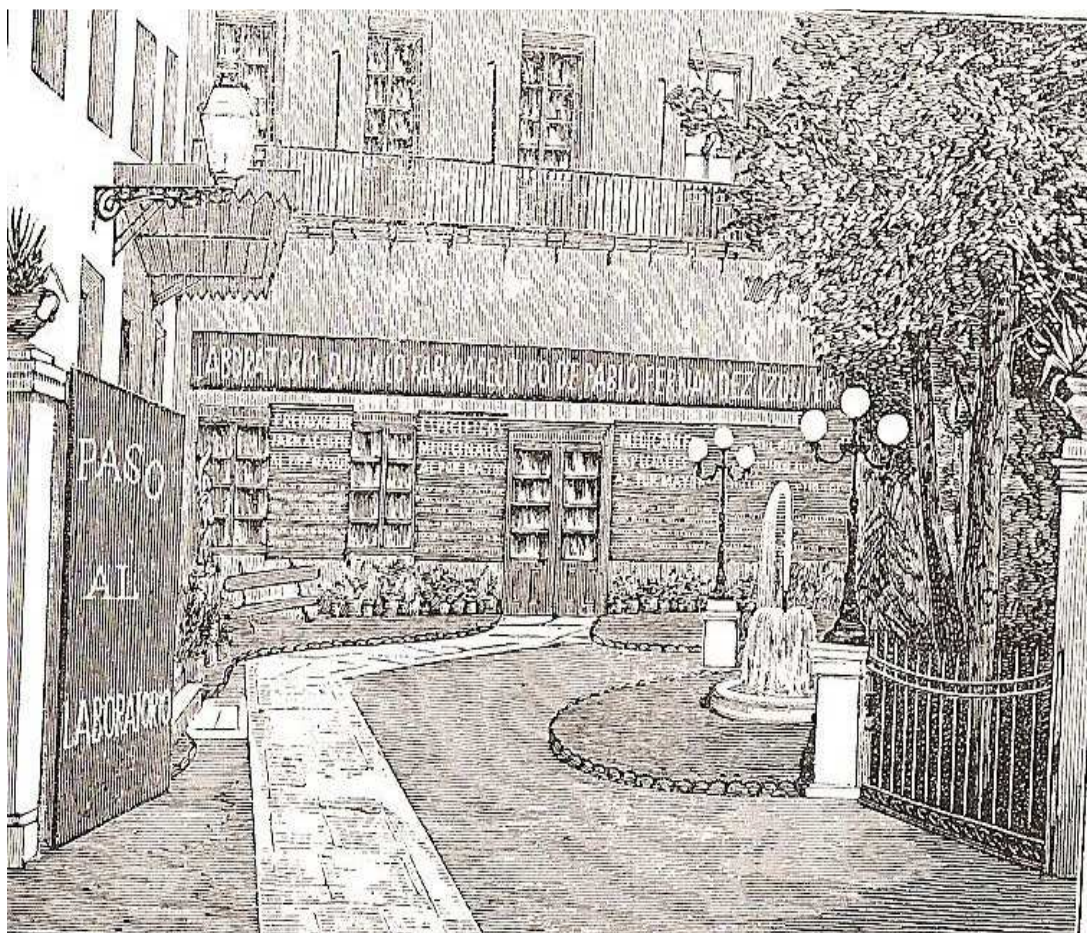


Fig.8. Vista exterior de la farmacia de la calle Sacramento

Las ganancias obtenidas en la farmacia de la calle Pontejos permitieron a Pablo Fernández Izquierdo instalarse en la nueva casa botica que se hallaba en el Palacio del Cardenal Cisneros<sup>48</sup>, con entrada por la calle Sacramento nº 2 y haciendo esquina con la calle del Cordón donde disponía de mil seiscientos metros cuadrados por el precio de diez mil pesetas al año, a 6,25 pesetas cada metro, le costaba 110 reales diarios, aparte de la contribución, que ascendía a diez mil reales al año. Vista en la figura nº 8.

<sup>48</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 2:25.



De Ponteños habían ido sesenta carros en el traslado, traslado que le supuso un elevado gasto económico, que sumado a los gastos de los baños de Gaviria hacía que Pablo Fernández Izquierdo atravesara un difícil momento desde el punto de vista económico en este periodo de su vida.

La casa con luz y ventilación a todos los vientos, sin humedad, sin ruido, era sitio de paso para todo Madrid, conocido y frecuentado por mucha gente, por donde pasaba el tranvía, contaba con monumentos históricos alrededor y se trataba de un barrio aristocrático, de industriales y trabajadores y no muy distante de la Puerta del Sol, próximo a una zona de buenos paseos.

La parte del Palacio que ocupaba D. Pablo Fernández Izquierdo constaba de dos pisos bajos, que por la pendiente resultaban ser el uno principal a tres calles y otro bajo que daba a una sola calle. La casa-botica era cómoda, ventilada, luminosa, suntuosa y alegre, tenía cuarenta y dos balcones y ventanas, seis puertas: una para los coches, otra para los carros y los fardos, otra para la familia, otra para los criados, otra para el despacho al por mayor y el escritorio, y otra para el despacho al por menor o botica. Contaba con un patio y un jardín, dos fuentes de distinto manantial; disponía de cuarenta y dos habitaciones: veinte muy grandes, veintidós bastante espaciosas y dos galerías. Los muros eran de dos metros y los techos de gran altura, por lo tanto vivía D. Pablo Fernández Izquierdo muy bien en este Palacio donde disponía de buenos dormitorios, espaciosos salones, lujosas chimeneas, buenas cocinas, grandes talleres, buenos almacenes, cuevas para conservar, y en donde disponía de espacio, luz,

ventilación, preciosas vistas y aislamiento completo para no molestar a los vecinos, ni ser molestado por nada ni por nadie.

Tenía destinados doscientos cincuenta metros cuadrados para la botica y sus dependencias, estaba adornada con blancos cristales que daban desde la calle al interior, el suelo era de cristal, cuajado con tallas y colorines que lo hacían más elegante, con butacas para que la clientela esperara a ser atendida. En el techo dos cuadros reflejaban los atributos de la farmacia, el mostrador estaba cubierto por una plancha de mármol blanco, el botamen era de porcelana blanca y dorada, de cristal y cristal esmerilado. Disponía Pablo Fernández Izquierdo de materiales exquisitos, preparaciones de simples y compuestas, de materias primas y los venenos más activos, las sustancias más delicadas como: alcaloides, esencias, tinturas, brebajes, víboras, escorpiones, cantáridas, carralejas, sebo de oso y líquenes de cráneo. Dos armarios servían de jamba a la puerta que daba a la rebotica, eran los armarios para los venenos donde se conservaban y guardaban el curare, el ácido prúsico, el opio de Navalcán y la estricnina.

Según el plano de la farmacia<sup>49</sup> contaba con nueve dependencias: la botica, la rebotica, zona de reposición de drogas, laboratorio, almacén, cocina y tres habitaciones.

El plano de la farmacia que tenemos, figura 9, es el que presentó su hermano Justo cuando se hizo cargo de ella el día veinte de Noviembre de mil ochocientos noventa y tres, después del fallecimiento de D. Pablo Fernández Izquierdo.

---

<sup>49</sup> Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 10-213-131

En el escaparate que daba a la calle tenía tres botellas, dos de color caramelo en un lado del escaparate, una encima de la otra, y otra de color azul en el otro lado; las tres eran una novedad de Bohemia que le habían regalado los sucesores de Casademunt para que sirviesen de publicidad. También tenía numeroso botamen de cristal de la Granja, unos ejemplares de quina que le habían enviado de una casa de Paris para que sirviesen de muestra y frascos cuentagotas enteros de cristal, desde 8 gramos hasta 120 gramos, para sustituir a los de cristal y goma que le había remitido una fábrica alemana.

La rebotica, menos decorada que la botica, era una estancia amplia con botes, anaqueles, mesas, aparatos, básculas, granatarios, espátulas, morteros, y en fin, cuanto instrumental era necesario para el funcionamiento del establecimiento.

Además de los medios materiales Pablo Fernández Izquierdo disponía de medios personales: un doctor, que suplía sus ausencias, y que había educado desde la cuna para que le ayudase a llevar el peso del laboratorio y la inspección escrupulosa de las dispensaciones. Acogía estudiantes de todos los años de la Facultad, y dos aprendices que estudiaban latín y hacían recados, estos últimos eran sobrinos de D. Pablo que aspiraban a ser licenciados. También tenía un doméstico, un criado que asimismo aspiraba a ser boticario pues estaba estudiando tercer curso, y del que esperaba que llegase más alto que sus propios sobrinos.

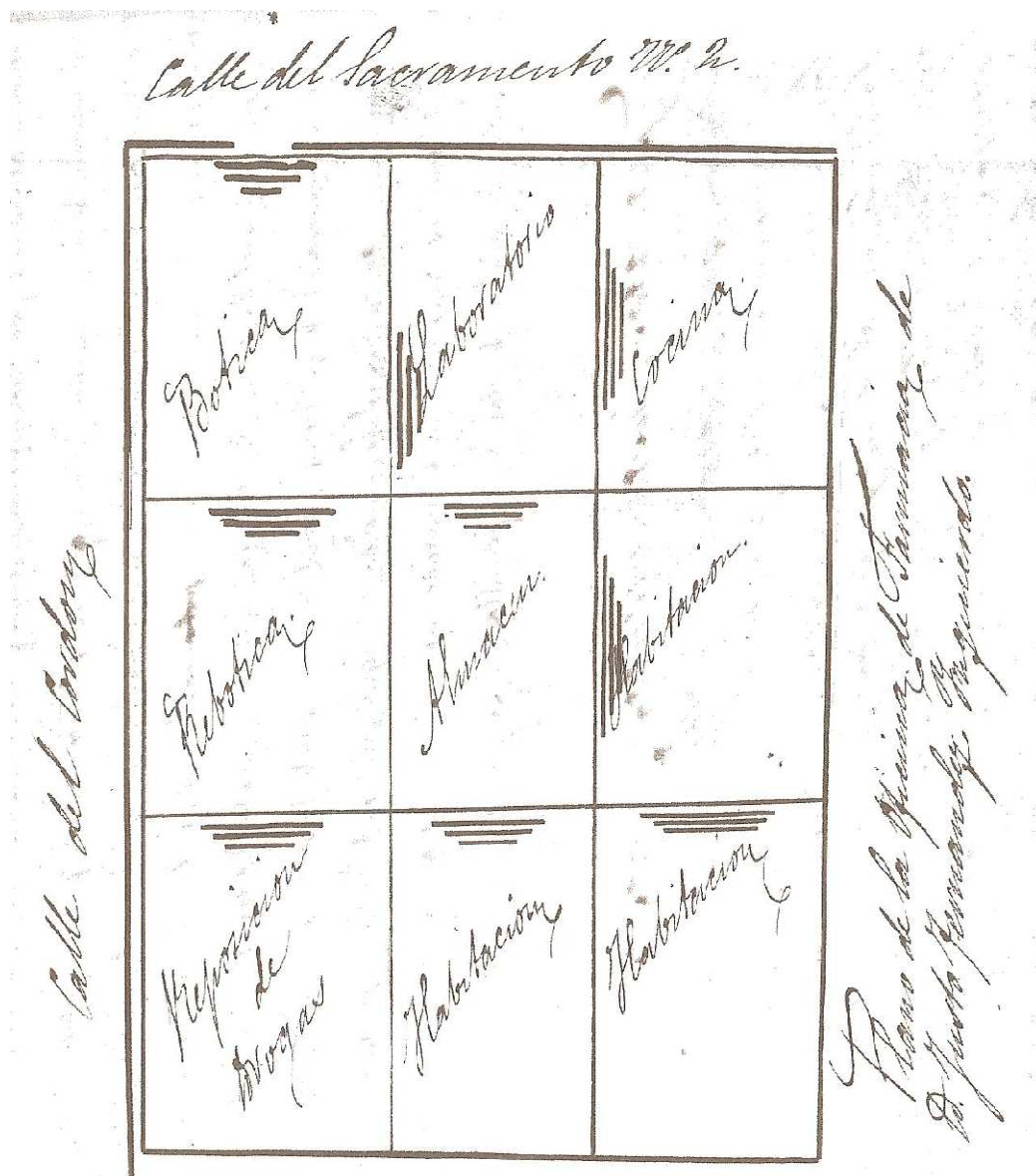


Fig.9. Plano de la farmacia de la calle Sacramento en el año 1893

Desde la botica había una puerta que daba acceso, subiendo cuatro escalones a la izquierda, a una fuente de agua potable que siempre estaba corriendo, que sustituía al pozo de los antiguos boticarios; y a la derecha una cocina económica con hornillo de gas para infusiones, cocimientos, agua caliente, lacrado, y cuanto de fuego pudiese necesitarse. A continuación se encontraba el laboratorio anejo instalado en un salón espacioso con columnas de granito, y ventanas de abadía, un estrado de tahona, una mesa de plegar, un taller donde podían trabajar cuarenta operarios a la vez, y podían hacerse fanegas de píldoras, toneladas de pastillas, emplastos y esparadrapos, llenar miles de frascos, poner etiquetas, doblar miles de papeles. Por otra puerta, que seguía a esta estancia, tenía otra, poco más o menos igual de tamaño donde se encontraban los diferentes aparatos para operaciones farmacéuticas: molino de máquina, molenderos a la antigua, mezcladoras de polvos y los almacenes. De aquí se pasaba a una galería de paso muy ancha, con gran capacidad para almacenes con tres hermosas cuevas sin escalones, con entrada franca, extenso espacio y altura de catedral, con ventilación natural.

El Laboratorio era completamente original. Se ingresaba por la Plaza de la Villa, sin haber rótulo alguno a la parte exterior, y se atravesaba un gran patio que daba a un jardín, en coche ó a pie, donde se veían los carteles de *Paso al Laboratorio* en la verja del jardín y de los específicos en la fachada interior. Por una senda de piedra de granito y otra de pizarra se llegaba a la puerta de ingreso sobre la cual un rótulo decía *Laboratorio químico farmacéutico de Pablo Fernández Izquierdo*, además en unos paños situados entre los huecos de puertas y ventanas se anunciaban sus específicos. En el interior había una estantería de hierro con anaqueles de cristal, armarios con puerta de

cristal *denotando que había gusto, arte, severidad y solidez*<sup>50</sup>. Dos empleados estaban colocados en una mesa central para el despacho, y en un pupitre-mesa el oficial, denotando *originalidad en todo, por todo y para todo*. Había un dormitorio para los practicantes, y poseía una boquilla con un pito que comunicaba por un tubo con el dormitorio de D. Pablo Fernández Izquierdo, para resolver las urgencias durante el servicio nocturno y resolver, si era necesario, sin coger frío, ni exponerse a catarros. El jefe de laboratorio en la farmacia de la calle Sacramento era su sobrino el Dr. Castelló.

El día 16 de Febrero de 1885<sup>51</sup>, a falta de algunos detalles y remates, D. Pablo Fernández Izquierdo celebró la apertura de la farmacia con una fiesta en la que hubo una banda de música desde las ocho hasta las once de la noche, y a la que asistieron unos cien caballeros y unas cuarenta señoras. La mayoría eran médicos y farmacéuticos, también había bastantes periodistas, algunos distinguidos estudiantes, pintores, ingenieros, capitalistas, industriales, comerciantes, abogados y agricultores. La fiesta, después de varios entusiastas y elocuentes brindis, acabó a las dos de la madrugada, después de que habían sido obsequiados los asistentes con exquisitas pastas, dulces, licores y riquísimos habanos.

En el mes de Marzo de 1885 el Dr. Castelló viajó a París con el fin de quedarse un par de meses, en el viaje lo acompañó D. Pablo, al cual le dieron un banquete los farmacéuticos especificuistas franceses y también asistió al banquete que dio el Instituto Dosimétrico a los médicos laureados en el concurso de 1885.

---

<sup>50</sup> *Los Avisos*, 1886, X, 19:436

<sup>51</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 5:102

Aprovechó el viaje D. Pablo para comprar, entre otros aparatos, una nueva máquina de hacer píldoras en grandes cantidades, lo que le permitió ampliar las ventas. En Octubre de 1886 le hicieron un pedido de un millón de cajas de Denticina para América<sup>52</sup>, y tuvo que viajar a Paris para conseguir materias primas, y aún así tuvo que tratar con algunas casas inglesas al no encontrar toda la cantidad que necesitaba en el mercado de Paris.

La farmacia de D. Pablo Fernández figuraba entre las de primera categoría pero consiguió que se le hiciera una rebaja de la contribución industrial. Consiguió además que le quitaran la contribución industrial por vender objetos de ortopedia, en concreto de goma aplicable a la medicina. No obstante llegó a pagar la contribución industrial máxima por vender y realizar publicidad de sus específicos.

---

<sup>52</sup> *Los Avisos* (1886), X, 30:699



### **III. LA REVISTA – LOS AVISOS**





En el año 1876 D. Pablo Fernández Izquierdo se decidió a fundar una nueva revista sanitaria titulada *Los Avisos*, cuya publicación fue autorizada por el Negociado 7º (prensa), de la Secretaria del Gobierno de la provincia de Madrid el 5 de Octubre de 1876<sup>53</sup>; firmada por el Sr. J. Elduayen. Dicha autorización dice:

*Que el periódico está consagrado a tratar asuntos de Medicina, Cirugía, Farmacia, Veterinaria, Higiene y Ciencias Naturales, sin ocuparse para nada de la política;* advirtiéndole al fundador que debe sujetarse en todo a las disposiciones vigentes sobre imprenta, y dar noticia por escrito de quien sea el Director de la publicación, su domicilio y establecimiento tipográfico donde se verifique la tirada; debiendo además presentar en el momento que la revista vea la luz un ejemplar firmado de cada número en la sección correspondiente del Gobierno, otro en la Fiscalía de Imprenta, otro en el Ministerio de la Gobernación, y otro en la Presidencia del Consejo de Ministros.

La revista se publicó en la imprenta de D. Gregorio Juste, calle Isabel La Católica, 23, 2º, Madrid, durante los años 1877 a 1886. Primeramente D. Pablo Fernández Izquierdo publicó en diciembre de 1876 un Folleto-Prospecto dando a conocer el inicio de esta publicación. El primer número salió el día 15 de enero de 1877, y el último número se editó el 30 de diciembre de 1886, en este último año se sustituyó su publicación por *Los Avisos Sanitarios*, lo que comunicó a los suscriptores en octubre de 1886<sup>54</sup>.

La Administración y único punto de suscripción en Madrid, estaba en la calle de Pontejos, nº 6, botica de D. Pablo Fernández Izquierdo, y en 1885 pasó a estar en la calle Sacramento, nº 2, en la nueva botica

---

<sup>53</sup> *Los Avisos*, nº prospecto, 3

<sup>54</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886), X, 29:675.

de D. Pablo Fernández Izquierdo, o en su Laboratorio sito en Plaza de la Villa, nº 4 de la misma localidad.

En el número prospecto D. Pablo Fernández Izquierdo anunciaba la próxima publicación de la revista y se dirigía a los profesionales sanitarios indicándoles sus propósitos con esta publicación, así como daba cuenta de este hecho en las publicaciones sanitarias de aquella época. Así decía<sup>55</sup> a los profesionales sanitarios que la Farmacia era un sacerdocio complementario a la Medicina, que era imposible ejercer ambas profesiones a la vez pero que necesariamente se tenían que armonizar, ya que no podían subsistir la una sin la otra, que en las páginas de la revista se recordaría a los profesionales todo lo que les conviniese, tanto en lo profesional como en lo administrativo; que la higiene pública en realidad era una parte de la Medicina y de la Farmacia, porque sus estudios formaban parte integrante y constituyente de ambas facultades, porque trataba de los medios de conservar la salud y porque en suma era Historia Natural y Química aplicada a la conservación de la salud; que dependía de los Gobiernos, de las Diputaciones y Municipios, y por tanto, los trabajos sobre Higiene pública se dirigirían en primer término a lo que científica, profesional y administrativamente correspondiese tanto al Farmacéutico, como al Médico, al Cirujano o al Veterinario; y en segundo lugar a lo que fuera peculiar de los poderes públicos, sin interferir con la política.

- A la prensa sanitaria le comunicaba que salía a la vida pública esta revista sin ánimo de disputar con otras revistas del sector, ni competir con sus trabajos ni dar lecciones a nadie. Su criterio era respetar todas las opiniones y todas las conductas, limitándose a

---

<sup>55</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (Prospecto), página 4.

reseñar todo lo que fuera útil a los suscriptores, y cuando conviniese haría una crítica racional y digna, portándose con compañerismo, y nunca como adversario. Esto era, pues, su saludo a todas las revistas sanitarias publicadas en España.

- A los profesionales de las ciencias de curar les decía que no buscasen en la revista artículos doctrinales, ni en lo científico, ni en lo profesional, ni en lo administrativo, pues para eso estaban las revistas especializadas que se contentasen en encontrar en *Los Avisos* las noticias, avisos, para que conociesen lo que por el momento o en un futuro habría de hacerles falta en la práctica ó en las relaciones con los compañeros ó con la sociedad.

- Al Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación le recordaba que cuando todos huían en tiempos de epidemias los que se quedaban al lado del enfermo eran los sacerdotes y los profesores de las ciencias de curar, que en la Ley de Sanidad vigente de 1855 había artículos que eran susceptibles de modificación; que había gran número de intrusos ejerciendo con la mayor impunidad por lo que consideraba que era preciso reformar los procedimientos contra ellos con castigos, y atendiendo las denuncias con el mismo interés con el que las autoridades perseguían a los defraudadores de la Hacienda Pública. Asimismo también señalaba que se debía perseguir a las personas que ejercían con títulos falsificados. En 1878, en los Avisos de Relación <sup>56</sup>, D. Pablo Fernández Izquierdo aclaraba al respecto dirigiéndose a sus compañeros, los farmacéuticos españoles, exponiéndoles las bases por las que se regía no solo la publicación en cuanto a los anuncios de los medicamentos sino también en la transacción de las oficinas de farmacia lo que, sin duda, le generaba

---

<sup>56</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1878), II, 5:56.

unos ingresos pues a esta última actividad se venía dedicando desde 1868, tras establecerse en Madrid, hasta varios años después de instalar su farmacia en la calle Pontejos. Estas bases eran:

- 1º *Al repartiros nuestro Catálogo del primer semestre de 1878, cúmplenos advertir que nuestras especialidades y las que veis de cuantos compañeros nos honran con su confianza, tienen por principal objeto hacer la competencia en bondad y baratura, en verdad y amor al desvalido, a las especialidades extranjeras, y lo hemos conseguido.*

- 2º *Nuestro periódico Los Avisos, tiene por objeto presentar a todos los profesores de la ciencia de curar, cuánto útil para ellos surge del progreso científico, tenerles al día en cuanto necesiten conocer, ya como nuevo, ya como rectificación de lo que se conocía, y al farmacéutico tenerle al corriente de los mercados y sitio productores y de las altas y bajas de los materiales, medicamentos, etcétera.*

- 3º *Admitimos en comisión cuantos medicamentos de reconocida eficacia quieran ofrecer al público médico y al público doliente nuestros compañeros.*

- 4º *Hasta el 31 de Diciembre de 1877, por espacio de nueve años, hemos venido sirviendo a nuestros comprofesores en la venta y compra de boticas, en la adquisición de prácticos y regentes y otros asuntos análogos; pero ya no nos es posible encargarnos de tales asuntos en las siguientes condiciones:*

*Primera. El que desee vender su botica sin ocultar el pueblo donde se halla, y el nombre del propietario, y quiera que los anunciemos en tres números de Los Avisos, mandará libranza de 15 pesetas; si quiere además tres anuncios en El Imparcial, otras 15 pesetas; y si quiere*

*además en La Correspondencia de España, otras 15 pesetas. Nosotros, en tal caso, dirigiremos a cuantos nos pregunten por la venta de alguna botica a que se entiendan con los dueños, pues raro es el día que alguien no nos interroga.*

*Segunda. Si el que desee vender en botica quiere conservar el incógnito y que nosotros demos pormenores, nos remitirá un pliego de circunstancias que ilustren el comprador, y de condiciones que exija y sólo cuando en principio admita el licitador circunstancias y condiciones, le pondremos en relación con el que vende. En tal caso remitirá el vendedor libranza de 25 pesetas, si no quiere que se anuncie, y si que demos noticia a los que casi diariamente nos preguntan; si quiere que se anuncie vagamente en Los Avisos, en tres números; remitirá 15 pesetas más, y otras 15 si quiere se anuncie en El Imparcial, y otras 15 si quiere anunciarlos en La Correspondencia de España.*

*Tercera. El que nos pida datos y pormenores, o nos pregunte por la venta de alguna botica, si es de palabra, abonará una peseta por cada botica de que se le dé noticia, y si es por escrito, desde provincias, abonará dos pesetas por la contestación, sea de una o de varias boticas.*

*Cuarta. Quien desee regente o práctico, remitirá cinco pesetas, si se limita a que le dirijamos alguno que esté en perspectiva de colocación; y si quiere que se anuncie tres veces en Los Avisos, diciendo en el anuncio dónde se han de dirigir directamente al que busca, remitirá 15 pesetas, y otras 15 por cada periódico de El Imparcial o La Correspondencia de España, donde se publique tres veces, y si guarda el incógnito y se refiere a nosotros para que digamos punto y condiciones y dirijamos al pretendiente, mandará 15*

*pesetas más. Por su parte los pretendientes, si quieren anunciarse, será a precios equitativos y compatibles con sus circunstancias, y para contestar a los que desde fuera pregunten, nos mandarán una peseta.*

*Quinta. Dese 1º de Febrero abrimos un libro-registro, donde anotamos nombre, apellido, residencia y circunstancias de los pretendientes, y en el anotaremos los informes que podamos adquirir, para que cuando demos razón de alguno, podamos dar alguna luz al que ha de contratarle. Igualmente anotaremos las boticas en venta, para poder dar cuenta exacta a quién interese.*

*Parecerá a algunos que este sistema es una especulación, pero podemos afirmarle que sólo el deseo de regularizar estos asuntos nos obliga a presentas estas bases. Además, el tiempo que nos hacen perder los que por curiosidad preguntan, los gastos que nos ocasionan los muchísimos asuntos de esta clase que se nos encomienda, no nos permiten continuar como hasta aquí. A un amigo de cada provincia se puede servir con gusto una vez al año; pero cuando acuden todos los días una docena de distintos puntos de España, por grande que sea nuestra voluntad, no es posible que abandonemos nuestros negocios por los del prójimo, y hasta que nos privemos de las horas de descanso por servir a todo el mundo. Por tales razones necesitamos auxiliares, y para sostenerlos necesitamos cobrar los honorarios expuestos. Estas bases se irán reformando en la práctica, y daremos a conocer las reformas.*

### **III.1. DESCRIPCIÓN DE LA REVISTA**

La encuadernación en que se presenta la revista es en *cartoné*, conocida popularmente como *encuadernación de tapa dura*, era un tipo de encuadernación en la que el libro, cosido o encolado, estaba forrado simplemente con una cubierta rígida de cartón, pegada al lomo. Esta cubierta recubre el libro en todas sus superficies exteriores. Los planos interiores de las tapas son de papel. La parte interior del lomo (no aparente, pues está recubierta por el lomo de la cubierta) es de papel. Las medidas de la revista son de 31x 21 cm.

El primer tomo, de 1877, contiene 25 números por estar incluido el número prospecto editado en Diciembre de 1876, y contiene 395 páginas.

El tomo de 1878 contiene 438 páginas, y 36 números.

El tomo de 1879 contiene 432 páginas, y 36 números.

El tomo de 1880 contiene 576 páginas, y 36 números.

El tomo de 1881 contiene 572 páginas, y 36 números.

El tomo de 1882 contiene 592 páginas, y 36 números.

El tomo de 1883 contiene 576 páginas, y 36 números.

El tomo de 1884 contiene 476 páginas, y 36 números.

El tomo de 1885 contiene 864 páginas, y 36 números.

El tomo de 1886 contiene 860 páginas, y 36 números.

### **III.2. LOCALIZACIÓN**

Se encuentra en las bibliotecas de Madrid, Guadalajara, Barcelona y Andalucía que se especifican a continuación:

- En Andalucía:



En el Hospital de Santa María Magdalena, actual Hospital Provincial de Almería, se encuentran los números correspondientes a los años 1877, 1878 y 1879 que se encuentran localizados en el despacho de Farmacia<sup>57</sup>.

- En Barcelona:

Según Mocholi y Sorni<sup>58</sup> se conservan encuadernados los años de 1880 a 1885 completos, en la biblioteca del Colegio de Farmacéuticos.

- En Guadalajara:

En el Instituto de Segunda Enseñanza Brianda de Mendoza

- En Madrid:

La revista completa se halla en la Biblioteca de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Con la signatura PP OMED A 86, encuadernada en 10 volúmenes tipo cartoné, y cada volumen corresponde a cada año; y en la Biblioteca de la Facultad de Farmacia de la UCM encuadernada en 6 volúmenes con la signatura AP89, cuyos cuatro primeros volúmenes, corresponden a los primeros ocho años, estando estos encuadernados de dos en dos años.

Hay 5 ejemplares en la Biblioteca Nacional de España, 3 de ellos disponibles en la Sede de Recoletos:

REVMICRO/157<1>AHSMMICRO/157<5>EN

y 2 ejemplares en la Sede de Alcalá:

AHSMMICRO/10<1>-AHSMMICRO/10<5> ZR/194(MICROFILMADO)

---

<sup>57</sup> Decreto 206/2007, de 10 de Julio, por el que se declara Bien de Interés Cultural, con categoría de Monumento, el Hospital de Santa María Magdalena (actual Hospital Provincial) en Almería. BOJA 147, 26/7/2007, 48-56.

<sup>58</sup> Mocholi Ripoll Nuria y Sorni Esteve Javier. Localización de Publicaciones Periódicas Españolas de interés farmacéutico editadas hasta 1900 en Bibliotecas de Barcelona. 1989. *Publicaciones de la Cátedra de Historia de la Farmacia VII*. Barcelona, Romargraf, S.A. Pág. 10-11.

Hay 4 tomos que corresponden a los años de 1877 a 1880, digitalizados en la Hemeroteca Municipal de Conde Duque, cuya signatura es F 51 A/ 6 (70-71-72).

Se encuentra agrupada en tomos por años.

### III.3. PERIODICIDAD

Su periodicidad al principio era quincenal aunque a partir de 1878 saldría tres veces al mes, en un gran pliego de 16 páginas.

Se publicó primeramente un número prospecto en Diciembre de 1876 explicando que esta publicación iba a comenzar e iría dedicada a la *Medicina, Farmacia, Veterinaria, Higiene Pública y Ciencia Naturales en sus aspectos científico, profesional y administrativo*. La revista se publicaría los días 15 y 30 de cada mes y constaban de 20 páginas. El primer número se publicó el 15 de Enero de 1877. Se decía en él que se darían a conocer *noticias, avisos, recuerdos, estudios y proyectos en forma concisa de cuanto pudiese ser útil a los profesionales de la ciencia de curar de cualquier clase y condición que sean*<sup>59</sup>.

El 27 de Diciembre de 1877 solicitó el editor al Excmo. Sr. Gobernador de la Provincia de Madrid la autorización para que el periódico, a partir de Enero de 1878, se pudiese publicar tres veces al mes, cada diez días; petición a la que se accede con lo que a partir del 4 de Enero de 1878<sup>60</sup> paso a ser decenal hasta la suspensión de la publicación, el 30 de Diciembre de 1886.

---

<sup>59</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1877), I, 1:1.

<sup>60</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1878), II, 1:3.

### **III.4. REDACCIÓN**

En el momento de la aparición de la revista se contaba con un equipo de redacción constituido por:

Director y Propietario:

D. Pablo Fernández Izquierdo.

Redactores:

D. Antonio Bueno y Albacete, Doctor en Medicina y Cirugía.

D. Ricardo García Claramunt, Doctor en Medicina y Cirugía.

D. Federico Gómez de la Mata, Licenciado en Medicina y Cirugía.

D. Víctor Vega, Cirujano.

D. Francisco Marín y Sancho, Farmacéutico.

D. José Sánchez y Sánchez, Farmacéutico.

D. Victorino Muñoz y Fernández, Farmacéutico.

D. Justo Fernández Izquierdo, Farmacéutico.

D. Zacarías Yarto Monzón, Farmacéutico.

D. Dionisio Fernández Izquierdo, Veterinario.

D. Manuel Méndez y Sánchez, Veterinario.

D. José Sánchez Gil, Veterinario.

Además eran colaboradores para las noticias y avisos de interés general todos los Médicos, Cirujanos, Farmacéuticos y Veterinarios de España; pero para poder ser publicadas aquéllas debían venir selladas con su sello personal, los que lo tuviesen, como garantía de veracidad y responsabilidad; mientras que los que no tenían sello debían de acreditarse con el sello del párroco, de la alcaldía, juzgado municipal ó de una casa de comercio de la localidad donde se hallaban

establecidos, pues se entendía que era necesario para responsabilizarse de las noticias científicas, profesionales ó administrativas.

En el año 1881 ya no estaban en la plantilla de Redactores las siguientes personas:

D. Ricardo García Claramunt, Doctor en Medicina y Cirugía.

D. Víctor Vega, Cirujano.

D. Francisco Marín y Sancho, Farmacéutico.

D. José Sánchez y Sánchez, Farmacéutico.

D. Victorino Muñoz y Fernández, Farmacéutico.

D. Dionisio Fernández Izquierdo, Veterinario.

La plantilla desde este año estaba formada por:

Director y Propietario:

D. Pablo Fernández Izquierdo.

Redactor en jefe:

D. Federico Gómez de la Mata, Licenciado en Medicina y Cirugía, encargado de todo lo que se refería a la Sección medica-quirúrgica.

Redactores:

D. Zacarías Yarto Monzón.- Licenciado en Farmacia

D. Juan Aguilera.- Licenciado en Farmacia

D. Justo Fernández Izquierdo.- Licenciado en Farmacia

D. Silverio Pazos.- Licenciado en Medicina y Cirugía

D. Manuel Méndez y Sánchez.- Veterinario de 1ª clase

D. José Sánchez Gil.- Veterinario de 1ª clase

D. Dionisio Fernández Izquierdo.- Veterinario de 1ª clase

Colaboradores.

D. Antonio Bueno y Albacete.- Doctor en Medicina y Cirugía.

D. Fortunato Escribano y Antona.- Licenciado en Medicina y Cirugía y Medico de baños por oposición. Peñafiel

D. Ricardo Fajarnes.- Doctor en Medicina y Cirugía. Medico y especialista del Crup y oculista. Valladolid

D. Victorio Elena y Pérez.- Licenciado en Medicina y Cirugía. Alba de Tormes

D. Enrique González de los Ríos.- Licenciado en Medicina y Cirugía. Segurilla

D. Ricardo Martínez Esteban.- Licenciado en Medicina y Cirugía. Santos de la Humosa

D. Pedro Martínez de Anguiano.- Director de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza

D. José Marvá y Echevarría.- Doctor en Medicina y Cirugía. Madrid

D. Pedro Verdos.- Doctor en Medicina y Cirugía. Barcelona

D. Alfonso Soler.- Licenciado en Medicina y Cirugía. El Pardo

Colaboradores extranjeros

Mr. A. Paquet.- (Lila)

### **III.5. SECCIONES**

La revista cuenta con distintas clases de avisos, entre los que podemos destacar: oficiales, científicos, varios, curación de enfermos, vacantes, anécdotas, boletín bibliográfico, de referencia, de súplica, de precaución, de prohibición, actualidades, al gobierno, patrióticos, a la prensa, especiales, íntimos.

Las noticias ó avisos de interés particular, sólo se insertaban abonando un real por cada treinta letras, y los anuncios en las planas a ellos destinados medio real por línea. Las noticias de interés general se

insertaban gratis. El principal anunciante fue D. Pablo Fernández Izquierdo, ya que a través de la revista anunciaba tanto sus específicos, como el laboratorio y el balneario de Gaviria, también había anuncios de todo tipo como academias de enseñanza, imprentas, específicos farmacéuticos tanto nacionales como extranjeros, aparatos médicos, aparatos de laboratorios, rótulos de farmacia, empresas dedicadas a la instalación de farmacias, compra-venta de farmacias, vacantes de médicos y farmacéuticos, ofertas de trabajo para ayudantes de farmacia, etc...

### **III.6. SUSCRIPCIONES**

El número prospecto se hizo llegar a todos los profesionales de España, pues los Subdelegados de Medicina, Farmacia y Veterinaria proporcionaron las listas y domicilios de los respectivos profesionales sanitarios que ejercían en los diversos distritos.

Al principio los precios de suscripción eran por un año 3 pesetas en provincias y 4 pesetas en Madrid, por ser más costoso el reparto a domicilio que el correo.

Sólo se admitían suscripciones en la administración y por tiempo de un año, dirigiendo toda la correspondencia y libranzas al Director. Se suscribía por años naturales, cualquiera que fuera la época en que se realizase, y se les remitía a los suscriptores las publicaciones anteriores del año.

Se admitían sellos, pero tenían que llegar certificados y por un valor de catorce reales debido al descuento que sufrían. También se

admitían suscripciones en provincias, pero en vez de 3 pesetas se abonaban 14 reales por giro y correspondencia.

Siendo económica la suscripción, puesto que se decía que prácticamente cubría el coste material de la publicación, solo se contestaba al que remitía un real en sellos.

Durante el primer año *Los Avisos* tuvo un déficit de 17.300<sup>61</sup> reales de vellón que fue cubierto por Fernández Izquierdo, a pesar de que los redactores no habían cobrado ni siquiera la redacción, así como tampoco la dirección y la administración, que de contabilizarlo el déficit hubiese ascendido de 39.300 reales.

En el año 1878 la suscripción pasó a ser de 20 reales al año si se hacía directamente en la administración y 22 si se hacía en provincias.

Desde el 1º de Julio de 1877 al 31 de Mayo de 1878 *Los Avisos* fue el periódico sanitario que más pesetas pago a Hacienda: 693 pesetas con 30 céntimos.

A finales de 1878 había bastantes suscriptores en descubierto por los dos años, o por uno, advirtiéndolo el propietario que los que no pagasen antes del ocho de Enero, no recibirían los Avisos del año 1879.

Las condiciones para el año 1879 fueron las siguientes<sup>62</sup>:

- No se admitían suscripciones más que por el año entero, que empezaba el 1 de Enero y concluía el 31 de Diciembre de 1879, costando cinco pesetas en todo España, haciéndola en la administración, calle Pontejos 6, botica, o remitiendo a D. Pablo Fernández Izquierdo cinco pesetas en sellos enviándolos por carta certificada ó en libranza de Giro Mutuo, o en talones de la empresa del

---

<sup>61</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1878), II, 1:8.

<sup>62</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1878), II, 36:427.

Timbre, que al efecto se vendían en los estancos, y en estos casos no hacía falta certificar la carta.

- Haciendo la suscripción por los numerosos corresponsales que dieron a conocer el año anterior, ó por cualquiera de los actuales suscriptores, todos autorizados al efecto, abonarían 22 reales para que ni giro, ni correspondencia, les fueran gravosos e ingresasen integras las cinco pesetas en la administración de los Avisos.

- La colección de 1877 se remitía ó entregaba abonando o remitiendo tres pesetas, y la de 1878 al precio de cinco pesetas.

- Las reclamaciones de falta de números de 1878 se harían desde el 2 de Enero, en que el último número debía de estar en los puntos más lejanos de la Península, hasta el 20 de Enero de 1879 y se remitirían gratis los números extraviados ó estropeados.

A mediados de 1879, había una tercera parte de suscriptores que no habían pagado en año 1878, y dos terceras partes que no lo habían abonado en esa fecha.

En 1879 se pagó de timbre 883 pesetas, 167 pesetas más que el Siglo Medico que era la revista más conocida del momento.

A finales de 1879<sup>63</sup> la mitad de los suscriptores no habían abonado sus cuotas, y el periódico les comunicaba a los morosos que el que no pagase antes del 10 de Enero de 1880 dejaría de recibirlo y además se publicaría una lista de morosos a partir de Febrero y no se le enviarían más números.

---

<sup>63</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 35:409.



En Enero de 1880 se empezó a publicar una lista con los que estaban al corriente de pago, para que cuando alguna persona necesitase algún servicio supiese adonde se tenía que dirigir.

El precio del periódico no varió durante los años sucesivos.

En el año 1881 se advierte a los suscriptores que, al ser *Los Avisos* una revista deficitaria para su propietario, no se insertarían anuncios de ventas de boticas, prácticos, regentes, etc..., si no remitían por adelantado un real por cada treinta letras de que constase el anuncio, y lo mismo con asuntos que no fueran de interés general, ya que si su autor pretendiese ocupar la atención pública también se considerarían a todos los efectos como anuncios<sup>64</sup>.

A partir del año 1882<sup>65</sup> el costo de *Los Avisos* sería de cinco pesetas al año de Enero a Enero, cualquiera que fuera la época en que se hiciera la suscripción, criterio que se mantenía desde un principio.

La revista había perdido en 1884 cerca de dos mil pesetas por la falta de pago de doscientos suscriptores que se habían adherido y suscrito.

Durante el año de 1884<sup>66</sup>, el octavo de vida de la revista, se podía decir que estaba asegurada su subsistencia, por lo que D. Pablo Fernández Izquierdo se propuso añadir ocho páginas más en cada número, y por tanto dando 24 páginas de lectura, en vez de las 16 de que constaba anteriormente.

No hay que olvidar que el precio de la suscripción era la tercera parte de lo usual, y por tanto, no podían hacerse muchos milagros. Si a esto se añade que la mitad de los abonados no se habían acordado de

---

<sup>64</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1881), V, 1:1.

<sup>65</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1881), V, 36:557.

<sup>66</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 31:482.

mandar las cinco pesetas de ese año corriendo el mes de noviembre, y eran bastantes los que no habían enviado su suscripción en años anteriores, se puede comprender que no había beneficio alguno para el propietario.

Se consideraba ahora que al aumentar las páginas de la revista sería posible que los suscriptores durante el mes de Mayo recibiesen como regalo un libro indispensable a todos que se redactaría en las noches frías del invierno para que lo aprovecharan los lectores en los días de calor del verano.

En Octubre de 1886<sup>67</sup> comunicó a los suscriptores que el periódico iba a ser sustituido por *Los Avisos Sanitarios*, el cual constaría cada número de 40 páginas, siendo 32 de periodismo puro y 8 de anuncios.

*Los Avisos Sanitarios* costaría 15 pesetas al año en la Península, Baleares y Canarias y 25 en Ultramar y en el extranjero. A los suscriptores se les seguiría dando como regalo el valor de la suscripción en libros ó en medicamentos, siendo los redactores los facultativos más notables de España, que serían recompensados como se pudiese contando con los ingresos del periódico y una subvención de dos mil duros que ponía el Sr. Fernández Izquierdo.

### **III.6.1. DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES**

Por medio de la redacción de los Avisos se vendían o regalaban así en publicaciones ejemplares de la Memoria realizada por D. Pablo Fernández Izquierdo sobre el *Cultivo de la adormidera en España*,

---

<sup>67</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886), X, 29:675.

*productos que pueden obtenerse y medios de elaboración.* Madrid, imprenta Pablo y Juste, 1869<sup>68</sup>.

En Noviembre de 1877 se les regaló a los suscriptores el libro *La salud de las familias ó Medicina doméstica*, (1874) Madrid, Imp. a cargo de Gregorio Juste. Los que no eran suscriptores tenían que pagar 5 reales en sellos, y si la recogían en la farmacia de Pontejos 4 reales.

El 25 de Diciembre de 1877 se remitió a los suscriptores, como regalo, el Proyecto de Reglamento de partidos médicos, que la prensa había elevado al Gobierno pidiendo su aprobación. A los suscriptores del primer año se les regaló un *Manual de Medicina y Farmacia Prácticas*. (1867) Soria. Imp. y librería de José R. Calleja.

En 1883, pudieron obtener la indispensable obra *Fragmentos de Terapéutica, Materia Médica y Farmacológica de los medicamentos modernos*, escrito por Federico Gómez de la Mata, Antonio Bueno y Pablo Fernández Izquierdo. Madrid, Tip. Gregorio Juste, 1882; la cual se consideraba útil, necesaria e imprescindible para el médico, el cirujano, el farmacéutico y el veterinario, porque trataba de los medicamentos modernos, que por lo general no constaban en las obras elementales, ni de consulta. Este libro constaba de cinco tomos y en 1883 se publicó un tomo voluminoso con mil quinientas páginas, que se vendía a 20 pesetas y una más por certificarla y enviarla por correo postal. Por la mitad del precio, o sea 10 pesetas, la conseguían los suscriptores, por tanto, la obra y el periódico salían por 15 pesetas, más una más si se certificaba.

En 1883 se repartía a los suscriptores, que estaban al día de pagos, el libro de Pablo Fernández Izquierdo sobre *La Exposición*

---

<sup>68</sup> Roldán Guerrero, R. (1975) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE. Pág. 157.

*Farmacéutica Nacional*<sup>69</sup> de 1882, Barcelona, impr. De la Librería Religiosa, 1884, obra que se decía debía de poseer todo farmacéutico. Constaba de trescientas cincuenta páginas, cuyo costo ascendía a cinco pesetas, por lo que a los suscriptores de *Los Avisos* les salía gratis la suscripción. La Exposición, tal como había sido, era descrita y comentada por D. Pablo Fernández Izquierdo estaba ilustrada con láminas de las galerías según se encontraban y de las instalaciones más notables. También se les regaló el folleto de *La salud de las Familias*.

En 1885 se les regaló a los suscriptores el *Vademecum-guia del médico y del bañista de los balnearios de aguas minerales de España*, escrito por Federico Gómez de la Mata. Madrid, Los Avisos, 1855; y *La Apoteosis del balneario de Gaviria (Guipúzcoa)*. Madrid, imprenta de Gregorio Juste, 1884<sup>70</sup>.

Con el número XV, del año de 1885, se les regaló a los suscriptores un *Prospecto del Agua amarga purgativa*, de François Joseph (Hungría), aprobada por la Academia de Medicina de Paris, y recomendada por las eminencias médicas europeas.

Además los suscriptores a *Los Avisos* y La Biblioteca, así denominaba Pablo Fernández Izquierdo su labor de distribución de las publicaciones mencionadas, obtenían un descuento del 30 por 100 en los precios de las obras publicadas por el médico Federico Gómez de la Mata, jefe de la Redacción de la revista, que eran las siguientes:

*Formulario magistral moderno y memorándum terapéutico*, publicado en Madrid en la imprenta y Librería de Nicolás Moya en

---

<sup>69</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 15:225.

<sup>70</sup> Roldán Guerrero, R. (1975) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE. Pág. 158.

1855. La obra constaba de 366 páginas, elegantemente impresa y con papel superior. Contenía multitud de fórmulas modernas de los principales prácticos y autores, dosis, etc..., dividido en las siguientes secciones o grupos:

- 1.- Enfermedades del sistema nervioso.
- 2.- Enfermedades del aparato respiratorio.
- 3.- Enfermedades del aparato circulatorio.
- 4.- Enfermedades del aparato digestivo.
- 5.- Enfermedades del aparato urinario.
- 6.- Enfermedades generales.
- 7.- Distrofias y duerencias.
- 8.- Enfermedades venéreas y sifilíticas.
- 9.- Enfermedades especiales de la mujer.
- 10.- Enfermedades de los niños.
- 11.- Enfermedades de la piel.
- 12.- Enfermedades de la vista.
- 13.- Enfermedades de los oídos.
- 14.- Enfermedades de la garganta (faringe y laringe).
- 15.- Intoxicaciones.
- 16.- Embalsamamientos.

Su precio era de cinco pesetas y seis para los residentes en provincias. Los suscriptores de *Los Avisos* obtenían la obra por 4 y 5 pesetas respectivamente, franca de porte y certificada.

*Tratamiento del crup y la angina diftérica*, publicada en Madrid por el establecimiento tipográfico de Gregorio Juste, en 1883. Se trataba de un estudio sobre las afecciones diftéricas en general y el crup y angina en particular, parálisis, diftérica, profilaxis y un extenso formulario de las sustancias más recomendadas para la administración

de una terapéutica adecuada. Era un gran volumen y estaba ilustrado con profusión de grabados. Su precio era de 12 pesetas en Madrid y 13 en provincias. Los suscriptores de *Los Avisos* lo recibieron por 10 pesetas franco de porte y certificado.

En 1886 por un contrato especial<sup>71</sup> hecho con el autor, todos los suscriptores de *Los Avisos* que remitiesen dos pesetas en sellos a D. Federico Gómez de la Mata recibirían libres de porte las siguientes obras que costaban 7,25 pesetas:

Le Blanc, Fernand. *La corea o baile de San Vito y su tratamiento*, traducido y anotado por Federico Gómez de la Mata, publicado en Madrid en la imprenta G. Hernández en 1880.

James Morton. *Tratamiento de la espina bífida*, vertido al castellano por Federico Gómez de la Mata y publicado en Toledo en 1878 por la imprenta de Cea.

Sí remitían tres pesetas recibirían además:

Louis Martineau. *Tratamiento de la sífilis*. Lecciones dadas en el Hospital Lourcine. Traducido y extractado por Federico Gómez de la Mata, publicado en Madrid, por el establecimiento tipográfico de Gregorio Juste en 1883.

Federico Gómez de la Mata. *Curación radical de las hernias*, (1884) Madrid. Imprenta de Gregorio Juste, cuyo precio al público era de 2,50 pesetas.

---

<sup>71</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886), X, 14:326.



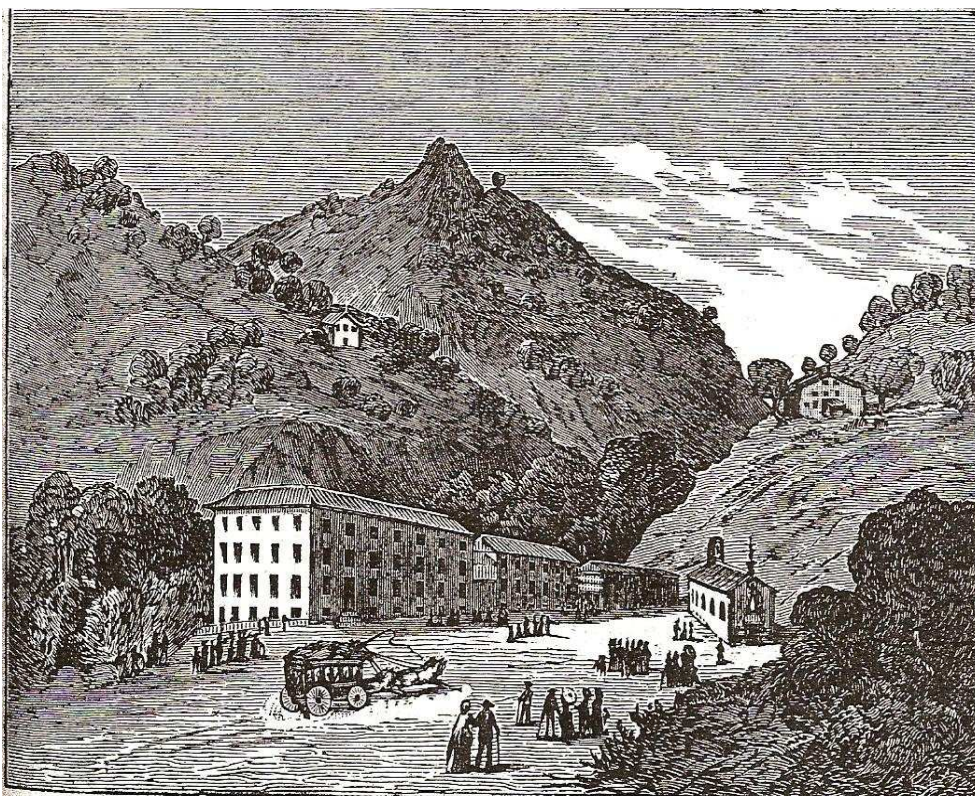


Figura nº 10 Vista del balneario de Gaviria

#### IV. EL BALNEARIO DE GAVIRIA





En el año 1878 Pablo Fernández Izquierdo al ver el auge que tenían los balnearios en la época, ya que por Real Orden el 23 de Febrero de 1877 se autorizó por petición de D. José Salgado y Guillermo y D. Benigno Villafranca y Alfaro, anexo. Doc. nº 9, en representación del Cuerpo Medico-Directores de baños y aguas minero-medicinales a establecer la Sociedad Española de Hidrología Médica dedicada al estudio de los problemas científicos de la especialidad y al servicio del Gobierno<sup>72</sup>; y como era una persona muy emprendedora e interesado en la Hidrología, al enterarse de la salida a subasta pública de un balneario en la localidad de Gaviria, se decidió a comprarle y lo hizo junto a su primo Don Victorino Muñoz al que en 1870 le había vendido su farmacia de la calle de La Habana número 11.

#### **IV.1. HISTORIA**

El balneario de Gaviria, puede decirse que era conocido desde principios del siglo XIX, su origen procedía del molino de Vidaurreta, que era conocido como propiedad de las monjas de Santa Ana de Oñate, estaba situado en el barranco de Ubasuncul en la margen derecha del río Estanda.

Su manantial de agua sulfurosa fue descubierto hacia el año 1815 (se ignora por quien) siendo inquilino el molinero José Gurruchaga. Se sabía que era una fuente que brotaba al lado de una vereda y los caminantes observaban el olor a huevos podridos que desprendían las aguas. Entonces empezaron a usarse estas aguas en bebida por algunos vecinos, pero no se les dio gran importancia hasta que en

---

<sup>72</sup> *Gaceta de Madrid* nº 159, 8-06-1877, pág. 706

1820 el presbítero beneficiado de la parroquia de Gaviria, D. Agustín Urquiola, se dio el primer baño, que se puede llamar oficial, en una barrica y al mejorar notablemente después de tomar varios baños sirvió de llamamiento a los enfermos de la comarca.

Bien pronto los visitantes se multiplicaron extraordinariamente, los cuales no solo hacían uso de los baños y aguas sino que también se las llevaban embotelladas a sus casas de los pueblos y caseríos.

El dueño del molino, a cuyo lado nacía el manantial, consideró de más utilidad para todos, y velando por sus intereses, encauzar las aguas. El primer pozo se construyó en 1828, con cuatro losas, por otro vecino llamado Juan Francisco Zubizarreta, y reconstruido por él mismo en 1846, siendo por aquellos tiempos colono del molino Pedro Ignacio de Lecunde, yerno del anterior colono, el señor Gurruchaga, presentando para su análisis las aguas al farmacéutico Don Pedro Sánchez de Toca y Lobera, establecido en Orense que llevó a cabo el análisis de diversas aguas minerales<sup>73</sup>, quien las clasificó de muy buenas sin que diera su composición cuantitativa.

Acudían, con estos medios tan primitivos, enfermos desde muy largas distancias, a quienes por dos reales y medio daban pila y agua, y una caldera, siendo de cuenta de los enfermos la leña para calentar el agua del baño.

Las primeras bañeras fueron hechas con tablas, por Juan Francisco Zubizarreta, y usadas en los años 1848 y 1849. Al año siguiente hizo otras cinco bañeras de piedras de granito, tan largas como estrechas que se usaron hasta 1867.

---

<sup>73</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE. Pág. 471-472

El molino era un edificio pequeño, y siendo colono Pedro Ignacio de Lecunde, en vista de que la concurrencia cada vez era más numerosa, abandonó por completo el molino en 1859, transformándolo en una verdadera casa de baños.

En 1865, en virtud de la desamortización de Mendizábal, salió a la venta pública el caserío-molino con algunos terrenos adyacentes y la casa tasándose todo en poco más de tres mil duros y, debido a la fama que tenían las aguas, se dispusieron muchos a adquirirlo. La sala de subastas en San Sebastián se llenó de curiosos licitadores, siendo el resultado rematarse en doce mil quinientos cincuenta duros a favor de D. Esteban Leste.

En 1867, en vista de que la concurrencia excedía de trescientos bañistas se solicitó que se declararan las aguas del balneario de Gaviria de utilidad pública, pero no obtuvieron esta consideración hasta que la Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos Penales así lo dispuso el 31 de Marzo de 1870<sup>74</sup>. Entonces carecía de comodidades, pues solo había el molino y el edificio viejo para uso del colono, aunque estaba distribuido a manera de posada.

D. Esteban Leste construyó, contiguo al primitivo molino y más próximo al manantial, un edificio nuevo, moderno, con cuatro pisos de los cuales el inferior estaba dedicado a la instalación de baños y demás medios balneoterápicos. En las restantes habitaciones de los pisos 2º, 3º y 4º, se hospedaban unos treinta bañistas en relación a su clase, posición y gastos que desearan hacer, así como en la parte vieja del establecimiento se albergaban otros veinte bañistas. En conjunto se

---

<sup>74</sup> *Gaceta de Madrid* nº 100, 10-04-1870, pág. 2

podía albergar cómodamente a 50 o 60 bañistas. Tenía buenos comedores con dos categorías, primera y segunda, sala para recreo y salón de los bañistas, con piano, mesa para juegos, periódicos, etc., también construyó un oratorio.

Después de que se encauzasen las aguas, instaló cuatro bañeras de mármol y cuatro de zinc, lo amuebló sin muchos lujos y puso en marcha el establecimiento logrando una buena concurrencia pues ya acudían de trescientos a quinientos bañistas, hasta que las circunstancias de la tercera guerra carlista, de 1869 a 1876, impidió la estancia de los bañistas, pues se cerraron todas las comunicaciones y la casa se convirtió en un hospital de soldados convalecientes y sirviendo además de descanso a las tropas carlistas. Así pues aunque el balneario permaneció abierto en 1871<sup>75</sup>, 1872<sup>76</sup> y 1873<sup>77</sup>, y se cerró definitivamente en 1874.<sup>78</sup>

Al propietario le había costado doce mil quinientos cincuenta duros la finca y gastó otros ocho mil en el edificio y en el mobiliario, por lo que al deber veinte mil duros, cuando solo disponía de dos mil cuando empezó, con el paréntesis de la guerra se arruinó pues no podía pagar los plazos de la deuda.

Además se construyó un camino real, por 500 peones y 100 carreteros que le fueron prestados por la villa de Gaviria a cambio de que los vecinos tuviesen las aguas gratis y los baños a mitad del precio.

---

<sup>75</sup> *Gaceta de Madrid* n° 121, 01-05-1871, pág. 980

<sup>76</sup> *Gaceta de Madrid* n° 140, 19-05-1872, pág. 498

<sup>77</sup> *Gaceta de Madrid* n° 72, 01-03-1873, pág. 848

<sup>78</sup> *Gaceta de Madrid* n° 62, 03-03-1874, pág. 528

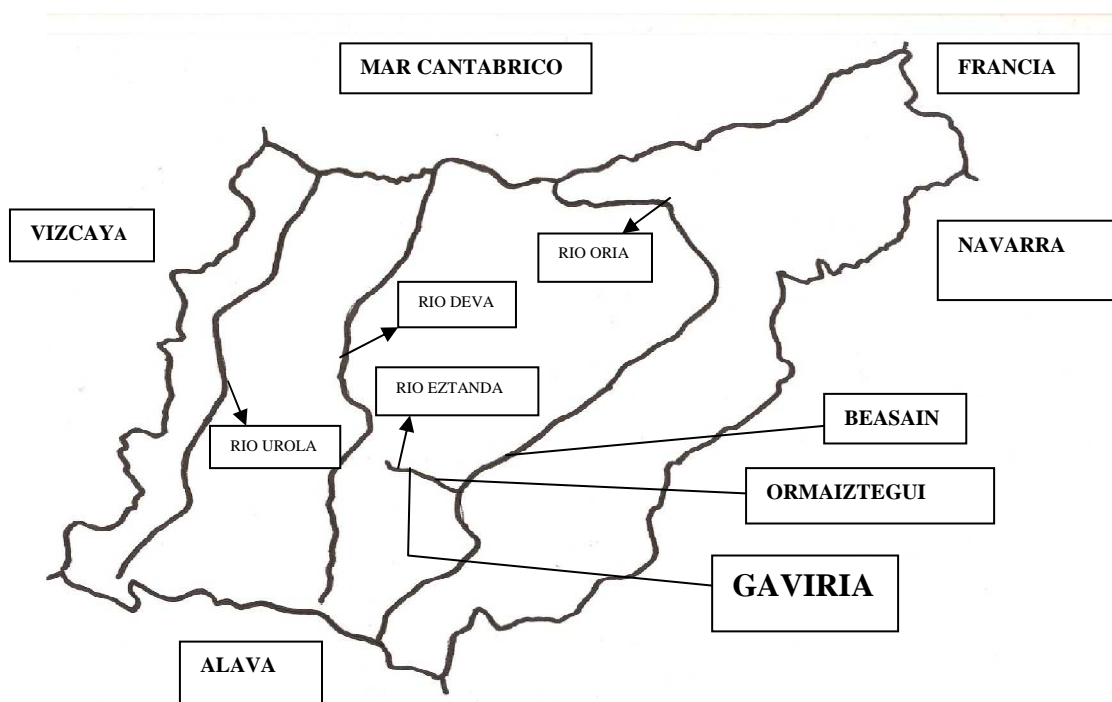
Con el agua del manantial se llegaban a dar hasta sesenta baños diarios, sin agotarse el depósito, y hubo año de concurrir más de trescientos bañistas, la mayoría del país.

Concluida la guerra volvió a reanimarse la concurrencia, cuando le sorprendió la muerte en el año 1875 a D. Esteban Leste. Habiendo llegado a cuatrocientos los concurrentes al establecimiento, surgieron los pagos a los acreedores por un lado, al Estado por otro, complicándose la situación económica de los herederos que fueron aplazando los pagos todo lo que requerían las instalaciones ya que el mobiliario se había deteriorado, la asistencia era descuidada con lo que disminuyó la concurrencia, y solo se permitía ir a los que para encontrar la salud no reparaban en el obstáculo de la incomodidad.

En consecuencia, los herederos de Leste quebraron, los acreedores se llevaron todo el mobiliario y el Gobierno volvió a incautarse del establecimiento de Gaviria que estuvo cerrado por tal causa durante el año 1878. El Gobierno sacó la propiedad a la venta pública en Julio de 1878 sin que nadie la adquiriera. En Noviembre del mismo año, al salir a subasta por segunda vez, lo compraron D. Pablo Fernández Izquierdo y D. Victorino Muñoz, encontrándose prácticamente tan solo con las paredes y el manantial exclusivamente, hasta había desaparecido el camino teniendo que entrar por la primitiva vereda.

## IV.2. SITUACIÓN

El establecimiento de baños estaba situado en una espléndida zona geográfica entre elevadas montañas recubiertas de frondosa y lozana vegetación, presentando a la vista uno de los más bellos y variados panoramas de las provincias Vascongadas, en la provincia de Guipúzcoa, en el partido judicial de Azpeitia y, en concreto, en el municipio de Gaviria, del cual distaba un cuarto de legua, por debajo de la carretera de Ormaiztegui a Oñate, a unos 220 metros sobre el nivel del mar, a 49 kilómetros de San Sebastián, 8 de la estación de Beasain y 3 de la de Ormaiztegui. Fig. nº 11.



Se describe en *Los Avisos* que el río Estanda, que nace a media legua de distancia, donde está situado el caserío del mismo nombre, en la barriada de Astirias, cruzando después la de Madariagas por entre los montes Eriz y Arrobi, y después atraviesa la barriada de Ugarana, entrando en la jurisdicción de Ormaiztegui; pasa por el castañar del establecimiento-balneario, cuyo manantial se halla al pie del mismo río, y sale de una especie de caverna que arroja, con intermitencias desiguales, enormes masas de agua que suben bastantes metros de altura, y después de una gran descarga, queda como un gran manantial que se desliza apacible sin faltar en ocasión alguna un regular caudal del agua cristalina de montaña. En todo el curso del río se notaban a cortas distancias de la corriente manantiales, ya fueran de agua ferruginosa o de agua sulfurosa, para terminar desembocando en el río Oria, a la entrada de Beasain. La temperatura, agradable durante el verano, y el horizonte cubierto de nubes, favorecían la estancia de los bañistas.

### **IV.3. MEDICOS-DIRECTORES**

Desde 1870 en que se declararon de utilidad pública las aguas del establecimiento fue nombrado como Director médico interino D. Vicente García, que dirigió el balneario hasta el 30 de Septiembre de 1874. En el año 1877 debido a que se celebró concurso cerrado en el mes de Septiembre de 1876 para cubrir la plaza de médico-director del balneario de Gaviria<sup>79</sup>, fue nombrado D. Cipriano Alonso y Díaz, que

---

<sup>79</sup> *Gaceta de Madrid* nº 145, 24-05-1876, pág. 528



solo estuvo esa temporada trabajando en muy malas condiciones por encontrarse el balneario embargado y en un estado muy ruinoso.

En el año 1878 fue nombrado director D. Fortunato Escribano y Antona, que empezó a dirigirlo durante el año 1879, del que podemos decir fue quien empezó a dirigirlo realmente, permaneciendo en el puesto hasta el año 1885 inclusive y el año 1886 estuvo dirigiendo los baños de Ormaiztegui.<sup>80</sup>

En el año 1886 pasó a ejercer la dirección facultativa el médico D. Enrique Ranz de la Rubia.

Los médicos estaban regidos por los capítulos III y IV del Reglamento para el régimen, inspección, organización y administración para establecimientos balnearios y para el ingreso y ascenso del Cuerpo de Médicos Directores de baños y aguas minerales del 12 de Mayo de 1874<sup>81</sup>.

#### **IV.4. ADQUISICION**

Cuando Pablo Fernández Izquierdo lo visitó por primera vez se encontraba el edificio del establecimiento hidroterápico viejo, destartado e inservible, el edificio moderno desnudo, sucio, desmantelado, sin mobiliario ni útiles. La fuente brotaba, pero sin baños, sin aparatos de clase alguna que diera idea de que había podido ser un balneario.

---

<sup>80</sup> *Gaceta de Madrid*, nº 89, 30-03-1886, pág. 982

<sup>81</sup> *Gaceta de Madrid*, nº 135, 15-05-1874, pág. 414-417

Las cuatro grandes fincas, que pertenecían a esta propiedad, estaban en ruinas, sin producción. En la viña y la huerta, no había ni un tomillo, solo unas junqueras, y llamándose La Higuera de Teatinos, ni un árbol, solamente piedras como resto de antiguas construcciones.

Comparado con los establecimientos de primer orden faltaba lo superfluo, el lujo, las grandes construcciones; pero en cambio su agua sulfurosa era alabada por todos los habitantes de las provincias vascas que desde principios del siglo venían usándola los lugareños.

El análisis de las aguas se realizó en 1867 por el doctor en Farmacia y Ciencias D. José Soler y Sánchez<sup>82</sup>, Catedrático de Química Inorgánica de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Madrid<sup>83</sup>, quien daba la composición cuantitativa por litro de agua en el análisis químico en Madrid el 19 de Marzo de 1868.

Densidad	1,00232168
Gases	C. C.
Acido sulfhídrico libre	10,66
Acido carbónico	15,27
Nitrógeno	18,56
Sustancias fijas	
Gramos	
Sulfato de cal	1,231
Sulfato de magnesia	0,34
Carbonato cálcico	0,059
Carbonato ferroso	0,038
Cloruro magnésico	0,058
Cloruro sódico	0,038
Alúmina	0,032
Sílice	0,052

---

<sup>82</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV, Madrid IMPHOE, pág. 541-542

<sup>83</sup> *Análisis de las aguas minerales de Gaviria*. (1868) San Sebastián. Imprenta Ramón Baroja.

Materia orgánica	0,024
Total	1,872
Acido fosfórico	Indicios

Para hacer este análisis, las aguas fueron presentadas en el laboratorio del Dr. Soler por el Sr. D. Marcos Latasa, y recogidas y embotelladas por su propietario D. Esteban Leste según las instrucciones que le dieron, que eran recoger doce botellas y cuatro más que le entregó el Sr. Soler, dos de las cuales contenían ácido arsénico disuelto en ácido clorhídrico, y las otras dos una disolución de cloruro cálcico, y todas llegaron al laboratorio perfectamente tapadas y lacradas. Estas aguas según el análisis fueron clasificadas como **sulfurosas-cálcicas-sulfhídricas**.

Esto convenció a Pablo Fernández Izquierdo para adquirir los manantiales a toda costa, decidiéndose a levantar dicho balneario, lo compró en sociedad con su primo D. Victorino Muñoz, el 12 de Noviembre de 1878<sup>84</sup> (Anexo Documento nº 10).

Pablo Fernández Izquierdo se hallaba muy ilusionado, a pesar del gran trabajo y gasto que conllevaba la citada aventura, no por lo productivo que pudiese ser, sino por los infinitos bienes que pensaba podían procurar a los numerosos enfermos que necesitasen esta clase de aguas para recuperar la salud. Pensaba en que el día que se persuadieran los médicos del resto de la Península de la superioridad de estas aguas, acudirían a su balneario mil bañistas, número importante en aquellos tiempos.

---

<sup>84</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 11: 127.

Por tanto, se planteó hacer reformas de mucha importancia ya que abrirlo en aquel estado era imposible, viajó a París con objeto de adquirir los aparatos necesarios para hacer de él un establecimiento de primer orden para el enfermo. Sus construcciones fueron calculadas por un arquitecto que hizo un cálculo para las ampliaciones en más de medio millón de reales.

Planeaba para Diciembre ó Enero que estuviesen las botellas de este agua medicinal repartidas en quinientos depósitos de todas las capitales y poblaciones principales de España; y los médicos pudiesen observar la bondad y virtud de las aguas del balneario.

El 20 de Noviembre de 1878 a las diez de la mañana, llegó D. Pablo Fernández Izquierdo a sus baños de Gaviria, con el fin de tomar posesión oficialmente. Al llegar el coche que le transportaba al límite del terreno del establecimiento, estallaron multitud de cohetes, que por las ventanas del edificio lanzaron los concejales del pueblo, y a las puertas recibieron al nuevo poseedor las autoridades municipales, cabildo, juzgado municipal y varios médicos y farmacéuticos de Gaviria y su comarca, así como bastantes personas notables de los pueblos inmediatos.

En seguida, se leyó el acta de posesión, firmándose después de llenos los requisitos, y el Sr. Fernández Izquierdo, agradeciendo tales muestras de aprecio y distinción, ofreciendo gratis a los pobres de Gaviria el uso de los baños según constaba en el artículo 50 del reglamento de Baños<sup>85</sup>, el cual decía que los Médicos Directores prestarían gratis los auxilios de su profesión a los pobres de solemnidad, justificando estos su pobreza con certificado del Alcalde,

---

<sup>85</sup> *Gaceta de Madrid*, nº 135, 15-05-1874, pág. 414-417

autorizado por el Secretario, en que se hiciera constar esta cualidad y haber informado el Fiscal municipal, bajo la responsabilidad que señalaba el código, y además presentarán la prescripción del médico que le hubiera prescrito las aguas. También ofreció una gran rebaja de precios a los pudientes, así como el uso gratuito a los vecinos del pueblo que vivían al pie de la fuente.

El municipio de Gaviria se felicitó de que tan preciosas y salutíferas aguas cayeran en manos activas y que el propietario fuese un farmacéutico de prestigio.

Pablo Fernández Izquierdo pensaba que, reconocidos como estaban actualmente los balnearios en toda la Península, y conocida la calidad de dichas aguas, y apreciadas por los guipuzcoanos, irían allí no sólo los enfermos de las vías respiratorias y urinarias, los reumáticos y los escrofulosos, los acatarrados y los herpéticos, los que padecían vicios humorales y los que aún no habían podido extinguir la sífilis; sino también, los grandes hombres de negocios, cuyo cerebro se debilitaba por la actividad constante debido al cansancio y exceso de trabajo, para descansar ya que tanto lo necesitaban.

El señor rector de la parroquia aseguraba que a cuantos había conocido ir a la desesperada al balneario, apenas sin vida, luego les veía renacer, levantarse con energía inesperada, bendiciendo al Creador porque con las aguas les proporcionaba esos raudales de salud, encontrándose el desahuciado con la curación más completa, a manera de milagro. Por ello, suplicaba al Sr. Izquierdo que, en bien de la humanidad, hiciera propaganda de las aguas sulfurosas de Gaviria como las primeras que se descubrieron en la provincia y las más acreditadas entre las personas que las conocían.

El Sr. Fernández Izquierdo le contestó que al ver análisis que había hecho el reputado químico D. José Soler y Sánchez, en Junio de 1878 fue a verlos y al oír a los vecinos de la comarca y al cerciorarse de la bondad y abundancia de las aguas y de su buen emplazamiento; se dispuso a comprarlos costasen lo que costasen, y sin idea de lucro, con el fin de procurar beneficios a la humanidad desvalida o impedida por los achaques de las enfermedades crónicas: *a la humanidad doliente ó en continuo ¡ay! por la revolución de sus vicios humorales; a la humanidad paciente, que se ven en continuo desazón por las alteraciones de salud al cambio de las estaciones o mudanza de temporales, ó a cualquier exceso que cometen; y por último, a la humanidad degenerada ó debilitada, que aunque con apariencia de salud no resiste a los agentes naturales que se le oponen, como resistían aquellas antiguas naturalezas, de las que aun vemos algunas; que no lleva la idea de lucro probado, manifestando que su profesión le producía mucho más que lo que necesitaba, debido a que no tenía hijos que lo exigiesen.*

Pablo Fernández Izquierdo comentó que en pocos meses en toda España se podrían usar las aguas de Gaviria en bebida y en la temporada siguiente estaría el establecimiento dotado de los aparatos y medios que exigía la ciencia.

Ese día se improvisó una comida que duró desde la una hasta las cinco de la tarde, habiéndose repartido dulces y bebido exquisitos licores y vinos muy añejos, concluyendo con un baile al son de las músicas de la zona que siguieron tocando hasta el pueblo de Ormaiztegui donde se retiraron el señor Izquierdo y varios convidados, despidiéndose antes del municipio, lanzándose multitud

de cohetes que lucían muy bien en la oscuridad de la noche, alumbrándose todos con hachones.

## **IV.5. TEMPORADAS**

A pesar de la enorme inversión que hizo D. Pablo Fernández Izquierdo, aunque al principio llegó a superar en número de bañistas los cuatrocientos algún año, no fue secundado por el público como se esperaba, que de año en año fue abandonándolo, y se sabe por las relaciones de los balnearios publicadas en la Gaceta<sup>86</sup>, que después del fallecimiento de D. Pablo el 18 de febrero del año 1893, su propietario era su hermano D. Justo Fernández Izquierdo.

El balneario tuvo que ser vendido a cualquier precio en el año de 1904<sup>87</sup>, y paso a ser propiedad de los Pasionistas Corazonistas en el año 1907, que se trasladaron desde Deusto, con lo que el lugar volvió a ser lugar de silencio y de retiro.

### **IV.5.1. TEMPORADA DE 1879**

Desde el primer momento Pablo Fernández Izquierdo, a través de *Los Avisos*, empieza a dar cuenta a los lectores de la adquisición del balneario y de sus propiedades. En Febrero de 1879<sup>88</sup> traslada a las páginas de *Los Avisos* la memoria íntegra que había realizado el médico-director D. Fortunato Escribano con el objeto de que los médicos y los enfermos pudiesen consultarla y supiesen cuáles eran

---

<sup>86</sup> *Gaceta de Madrid* nº 41, 10-02-1905, pág. 517

<sup>87</sup> Múgica Zufiria S. *Geografía de Guipúzcoa*, 1918. San Sebastián. Imp. de R. Altuna, pág 48-50.

<sup>88</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 6: 65.

los usos y aplicaciones de las aguas del balneario, en la que habla de la historia del balneario, de las características fisicoquímicas de las aguas, de los efectos terapéuticos de estas aguas, enfermedades en que se hallan indicadas por su mineralización, contraindicaciones de su uso, régimen de los bañistas durante y después del uso de estas aguas. También indica cómo deben emplearse las aguas sulfurosas de Gaviria en casa<sup>89</sup>, cuando los enfermos necesitaban tomarlas fuera de la temporada oficial o que por cualquier causa no pudiesen personarse en el establecimiento. Describe los medios de traslado al balneario, la estancia en ellos y las tarifas de los baños y de las aguas. En la revista *Los Avisos* del 28 de Febrero empieza a anunciar las aguas de Gaviria como agua de bebida y para realizar baños en casa.

En el primer año los propietarios hicieron una inversión de diez mil duros en aparatos, utensilios y hospedería, sólo para poder empezar a funcionar dignamente y para que nada faltase a los bañistas.

D. Victorino Muñoz estuvo en Gaviria desde mediados de Abril hasta el 20 de Mayo de 1879, ocupándose de la supervisión de las obras en el interior del establecimiento, que a pesar de su interés se retrasaban debido a que el mal estado de los accesos y la abundancia de lluvias y nieves impedía la llegada de los materiales, pero se pudo terminar lo más indispensable, como la colocación de las bañeras de un magnifico mármol de Azpeitia, las cañerías de madera y los medios hidroterápicos para las distintas formas de aplicación de las aguas.

Para calentar el agua, ya que los metales eran atacados por estas aguas, al intentar que las calderas tuviesen un baño de porcelana y no conseguirlas en la Exposición Universal de Paris del año 1878, se la

---

<sup>89</sup>Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 6: 65.



encargó a un fabricante ingles que llegó con retraso a Gaviria, en concreto el 31 de Mayo de 1879. Temiendo que dicha caldera no llegase para estar funcionando el día de la apertura, había encargado otra caldera de hierro en la fundición de Beasain.

Debido a las dificultades para el transporte del material y el mal tiempo de la temporada, los caminos estaban destrozados y a finales de Mayo, cuando llegó el Sr. Izquierdo, estaban trescientos metros de camino impracticable por lo que se ocupó de que carros y personal de la zona los arreglaran con la mayor brevedad.

Este gran interés de Fernández Izquierdo en poner a punto el balneario de Gaviria, sirvió para que los balnearios más próximos hiciesen obras de remodelación en los suyos, temiendo la competencia que le podía hacer este nuevo establecimiento, ya que una de las metas que en Gaviria se proponían los nuevos propietarios era poder competir con los balnearios franceses, ya que en aquellos tiempos muchos pacientes cruzaban la frontera con el convencimiento de que sus aguas eran mejores que las de su propia patria.

Al existir una capilla en el balneario de la que se conservaban el ara y la mesa de altar, el 14 de Mayo de 1879 D. Victorino Muñoz solicitó al Sr. Obispo de Vitoria permiso para que los sacerdotes de Gaviria pudiesen celebrar la Santa Misa en dicha capilla con el beneplácito del Sr. Párroco y el Sr. Alcalde, gracia que le fue concedida por el Sr. Obispo el 17 de Junio de 1879.

#### IV.5.1.1. APERTURA DE LOS BAÑOS<sup>90</sup>.

El día 9 de junio de 1879 se inauguró oficialmente la nueva época de los baños en presencia de las autoridades de la villa, algunos bañistas que ya se encontraban en el balneario y convidados de los propietarios.

A las 11 de la mañana el Sr. Párroco de Gaviria D. Braulio de Lasa bendijo todos los departamentos del balneario, marchando la comitiva en procesión, y acto seguido, personados al pie del manantial y abiertas todas las llaves, bendijo las aguas que llenaban las pilas o bañaderas, aromatizando la atmósfera con el gas sulfhídrico del que estaban bien saturadas y que constituían la mejor de sus virtudes.

El Sr. Alcalde D. José María de Mendizábal se felicitó por la nueva reapertura y ofreció cooperar con todas sus fuerzas al buen éxito del balneario. El médico-director D. Fortunato Escribano y Antona también dijo unas palabras así como varios concurrentes que elogiaron las aguas del balneario.

Concluido el acto los invitados ocuparon los comedores al completo donde lució sus habilidades el cocinero que había traído Pablo Fernández Izquierdo y a continuación los invitados tocaron, cantaron y bailaron hasta la caída del sol, acompañados por las melodías del magnífico piano traído para la ocasión, que tocaron tres pianistas de Beasain que se ofrecieron a volver la mayor parte de los días para que los bañistas pudieran saborear todo tipo de música.

El **personal** de los baños en ese momento era:

---

<sup>90</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 17: 194.

Propietarios: D. Pablo Fernández Izquierdo y D. Victorino Muñoz;  
Médico-Director: D. Fortunato Escribano y Antona.

Conservador permanente: José Antonio Elosegui; bañero: D. Miguel Azarola; bañera: Juana Irizar; cocinero: Valentín Laza García; cocinera: María Ignacia Aguirre; doncellas: Justa Azpiazu y Dominica Azarola; contratistas y conductores de los coches: Martín Altuna y Martín Urtiaga.

En la revista *Los Avisos* del día 30 de Junio se publicó una monografía sobre las aguas y baños de Gaviria<sup>91</sup>, en la que describe el balneario como sigue:

*Cuando sobre cien mil enfermos de las clases acomodadas y otros cien mil de los pobres, necesitan el recurso de las aguas minero-medicinales para adquirir o por lo menos procurar la salud, y otros tantos de ambas clases debieran concurrir a los puertos con el mismo objeto por los baños de mar, no será inútil que nos ocupemos de un asunto que interesa en la estación presente a tantas familias.*

*Pero hemos de concretarnos hoy a la referente al rico caudal de aguas sulfhídrico ferruginosas de Gaviria, cuya composición conocen nuestros lectores y cuya instalación, efectuada por su nuevo propietario el Sr. Fernández, hemos dado a conocer.*

*Nos encontramos en Beasain, estación de la línea del Norte en la provincia de Guipúzcoa; entre Zumárraga y Tolosa, y a la que afluyen bastantes viajeros, siendo una de las que gozan de poder bajar y subir los que marchan en el exprés y facultad para detenerse los viajeros de los trenes económicos o de recreo, que por una docena de duros en segunda y 7 a 8 duros en tercera, van y vienen de Madrid a San*

---

<sup>91</sup>Anónimo. *Los Avisos* (1879), III, 18: 206-208.

*Sebastián con un mes de tiempo, y así pueden estar diez o quince días en los baños de Gaviria y otro tanto de tiempo en cualquiera de los puertos de mar de las provincias vascongadas.*

*En la estación de Beasain están a la llegada de todos los trenes ordinarios y extraordinarios, los contratistas de los carruajes D. Martin Altuna y D. Martin Urtiaga, con sus dependientes y recogen los equipajes que trasladan al coche que marcha enseguida a los baños, a no ser que prefieran descansar los viajeros algún rato o noche en la fonda de Iurrita que esta frente a la estación y servida por los señores Martin.*

*Se encuentra el viajero en un valle anchuroso relativamente y rodeado de montañas de frondosa arboleda y con el rio, la línea férrea y la carretera paralelos y cruzándose mutuamente por algún sitio.*

*En marcha el coche va rodando una hora por una carretera provincial que en un valle ascendente sigue contra la corriente del rio al que cruza varias veces y por tanto en unos momentos se ven las aguas a la izquierda y otros a la derecha y montañas elevadísimas y frondosas hasta su cúspide o cerros unos encima de otros con vegetación de cultivo en sus vallecitos y laderas recrean el ánimo cuando se tiende la vista por esa serie de ampollas, verrugas, cicatrices y chinchones de tan accidental relleno.*

*Caudaloso el rio ya en Beasain, una gran cascada o presa de molino impresiona por su magnitud y accidentes, que bien merece contemplarse unos minutos, y los caseríos y arboledas al pie de la carretera o en los vallecitos, laderas y alturas, menudean de tal modo, que parece el camino la gran calle de un pueblo de casas aisladas y rodeadas de jardines, hasta que se llega a un pueblecito de una*

*veintena de casas y la Iglesia, concluyendo debajo del gran viaducto, de 35 metros de altura y 350 de longitud, parecido al de la calle de Segovia, que une dos montañas y da paso a los trenes de la vía férrea, impresionando aquellas enormes barras de hierro sostenidas en grandes pilares de piedras, capaces de soportar el tránsito fugaz de tantos vagones cargados de viajeros y mercancías que vienen de las grandes fabricas y almacenes de la parte más comercial e industrial de Europa, a cambio de las harinas y vinos de España, y de los españoles que van a divertirse y a gastar su dinero en los puertos y ciudades de Francia.*

*Se distingue también el pueblo de Gaviria, que parece un nido de águilas en la cima de los más altos cerros, y se pasa por debajo del viaducto, dejando el ferrocarril a la derecha que se aparta para no verle más, y el río Estanda a la izquierda, hasta llegar a los baños y siguen los caseríos a distancia de un tiro de bala, y las montañas por todas partes y nuevos valles trasversales, y se va por un valle ascendente con arboleda a todos lados, corrientes de aguas que de las montañas buscan el río, manantiales que surgen debajo de cada peña, cual si San Isidro hubiera tocado con su milagrosa ahijada a diestro y siniestro, llegando por fin al camino de trescientas treinta y seis metros lineales, que parte de la carretera al Establecimiento.*

*El camino es una suave bajada, desde la carretera de Oñate, hasta el barranco de Ubasuncul o garganta que forman los bosques de Vidaurreta y Gaviria, distando los baños del pueblo mil quinientos metros todo de altura, viéndose Gaviria desde algunos puntos cual si fuera un nido en la montaña. En este camino por un lado se ve la montaña del pueblo cubierta de árboles y por otro la garganta que da paso al río y a un valle cultivado, y por fin cerros sobre cerros y gran*

*montaña sobre cerros que es la sierra, barrera o límite de Guipúzcoa, que se encuentra aprisionada, entre el mar y es gran muralla natural de escarpadas piedras y naturales torreones.*

*Antes de llegar al establecimiento se ve el gran jardín, paseo para los bañistas con muchos árboles de sombra, y multitud variada de flores durante la temporada, y la ermita construida para los bañistas que aun falta decorar, antes de abrirse al culto, así como la cochera independiente de la gran casa, y se termina en la antepuerta o patio contenido entre los edificios antiguo y moderno y la huerta de la casa que surte de verduras y legumbres sin faltar la excelente alcachofa, la rica fresa y árboles frutales variados.*

*Una vez en el patio el viajero, se encuentra con un edificio viejo al frente que fue del antiguo molino y se habilito para hospedaje, y a la izquierda, con el edificio nuevo que reúne todas las condiciones de comodidad y buen gusto.*

*Una portada destartalada, sirve de ingreso al caserón antiquísimo y dos ventanas bajas con tres altas, horadan la fachada.*

*A la moderna hospedería se ingresa por una portada, que tiene un pequeño atrio, al que ascienden por cinco escaleras a dos lados, quedando el otro para soltar y coger cómodamente sin detrimento los equipajes. Tiene la fachada once grandes ventanas que inundan de luz y aire puro a las habitaciones y cuatro medias ventanas a flor de tierra, que se completan debajo con su oquedad correspondiente, dan luz al piso subterráneo, donde está la caudalosa fuente y las bañaderas.*

*En lo alto del tejado hay otras tres ventanas que dan luz por este lado al piso cuarto.*

*Por el lado del jardín, el gran edificio, tiene un patio subterráneo con relación a la fachada descrita, pero natural por el declive del terreno, patio que circunda el muro del camino, cubierto de enredaderas y rosales, el paseo, el río y otra fachada que ostenta los cuatro pisos, y una puerta anchurosa da ingreso al piso subterráneo por un lado, bajo por este y principal con relación al río. Además, la fachada presenta un balcón y dos grandes ventanas en el piso principal, otro tanto en el segundo, y dos ventanas en los tejados. El patio está cubierto por los árboles, y parece un gran cenador. Una fuente ferruginosa hay en él, de la que hacen uso algunos bañistas.*

*Otra fachada da al río, lamiendo sus muros las aguas, tiene nueve ventanas en el piso bajo correspondientes a los cuartos de baño, doce en los pisos de hospedería y tres en el tejado.*

*Otra fachada da al paseo segundo de los baños, que es largo, teniendo buenos árboles, al río, laderas, la capilla donde se oye misa los días festivos, y parte de la huerta, y también tiene ventanas, de tal modo, que los edificios tienen luz y ventilación por los cuatro costados.*

*Nos encontramos ya en el gran portal del edificio viejo. Allí se reciben las provisiones y se arreglan los equipajes y está el despacho de la administración y dirección, y se ingresa por una puerta en el edificio nuevo y en la cocina que está entre los dos edificios, y en los comedores. Estos bastante capaces tienen dos grandes mesas en las que pueden comer cómodamente sesenta personas, y allí está el almacén de vinos, susceptible de aumentarse. Dos grandes ventanas iluminan y ventilan esta pieza, y dos transparentes espejos hacen que sea una mansión relativamente vistosa y dando sus ventanas al tejado de la cocina, que concluye en el río, y viéndose mas allá de las aguas*

*una gran ladera cubierta de grandes árboles y arbustos, el que está comiendo puede ver las delicias del campo, a la vez que saborear los manjares exquisitos que le sirven con abundancia.*

*Se baja a la cocina por una escalera, y nos encontramos con una estancia espaciosa y desahogada, donde se ven las baterías de cocina, una cocina de hierro grande, y apropiada a diversos objetos, multitud de hornillos de todas clases, un horno de pastelería, y dan las ventanas al río, y la sigue un patio donde un gran fregadero con una abundante fuente sirve para la esmerada limpieza, y en el patio hay una habitación a bóveda y de piedra, donde estuvo el molino, que sirve para la conservación de muchas sustancias. Por la escalera misma del edificio nuevo se asciende al piso principal del edificio antiguo, y nos encontramos con un pasillo que nos lleva al paso central, y a derecha e izquierda se ven cuartos de hospedaje en número de ocho, ventilados, con luz y espaciosos, pudiendo albergar veinte personas cómodamente, y al extremo opuesto da a una puerta a un patio en el que hay otra cocina con una abundante fuente de agua para lavado y limpieza, y saliendo del patio se encuentran los bañistas con la capilla, que es espaciosa, alta, con mucha luz y ventilación y en el sitio más contemplativo, y sigue un hermoso paseo corriente arriba del río, con asientos, arboleda y gran longitud y espacio para extenderse aun sin salir de los límites.*

*El piso antiguo tiene encima del hospedaje un anchuroso desván donde se almacenan los objetos más voluminosos.*

*Volvemos al edificio nuevo que tiene una entrada por cada fachada, y ya hemos visto que el viejo y el nuevo comunican por una misma escalera.*



*Entrando por la fachada principal nos encontramos con un recibimiento que da acceso al piso principal y comunica con el pasillo que a derecha e izquierda presenta habitaciones en número de seis, para colocarse cómodamente diez personas, y un salón para todos los huéspedes del que ya hablaremos, la sala de inhalaciones que comunicando con el gran depósito presenta al enfermo los gases en su estado naciente, que aspira los minutos que el médico ordena con la mayor comodidad y precisión. También en este piso tenemos la sala donde está la estufa para tomar baño de vapor y un aparato para inhalaciones de vapores acuosos sulfhídricos y otro para tener en baño de vapor acuoso sulfhídrico los pies o la mitad del cuerpo.*

*En este piso principal nos queda el salón general que tiene un magnifico y espacioso balcón que da al patio, cubierto de arboles, flores y enredaderas, y se distingue desde él todo el jardín, el rio, la ermita y las montañas de Vidaurreta y Gaviria, así como su fértil garganta o florido valle, recreándose el ánimo más triste del hipocondriaco. Tiene además el salón cuatro magnificas ventanas a tres distintas fachadas, que desde ellas se ve todo el que llega al establecimiento, al jardín, al rio con sus corpulentos castaños a la opuesta orilla, y con hayas y álamos, y en suma, desde cualquier sitio del salón se ve el campo con sus galas de árboles, arbustos y flores, plantíos y escabrosidades.*

*Tiene el salón asientos cómodos de todas clases, reloj, mesas, colgaduras, espejos, lámparas, chimenea francesa y un magnifico piano que entretiene a unos y entusiasma a otros, con frecuencia los bailes son el regocijo general.*

*Subimos al piso segundo, y con espacioso pasillo tenemos once habitaciones con ventanas a la antepuerta y al rio, donde pueden*

*colocarse hasta veinte personas, y termina el pasillo con un balcón encima del de la sala y en un todo igual, y por el lado opuesto una ventana desde la que se adivina río arriba y montañas, así como el gran paseo.*

*Por fin nos encontramos en el tercer piso, y con otro espacioso pasillo que tiene siete habitaciones capaces para veinte personas, con una gran ventana desde la que se divisa el río, corriente arriba, y el paseo y mayor número de montañas, por ser lo más alto del edificio.*

*Fáltanos ahora el piso bajo, que lo es por la fachada del patio de árboles, subterráneo por la fachada principal por la fachada del río.*

*En este se encuentra la fuente, el manantial de donde brota el agua con fuerza, de una roca caliza con pirritas de hierro, y en cantidad de más de siete litros por minuto la temperatura de 15 grados, y es clara, transparente, de olor a huevos podridos, sabor hepático, untuoso al tacto, y desprendiendo burbujas, teniendo un magnífico depósito, u elevándose el agua por encima del suelo hasta la altura de un hombre, siendo susceptible de ascender si el depósito se construye al efecto hasta el último piso. Hay dos depósitos con canilla de madera, donde el mismo bañista puede llenar su ración, del mismo brote y nacimiento, que en tal estado y con su frescura propia se paladea cual si fuera la rica agua potable, y así produce los grandes resultados, hay una meseta frente a la camilla con bancos, donde el consumidor pasa horas enteras aspirando los gases del agua, que sobran porque abunda, vierte por una canilla superior a fin de que no rebose el gran depósito, y aquella caída de unos tres metros sobre piedra produce una pulverización e inhalación continua como no existe en alguna parte.*

*En el piso bajo tenemos la cocina con la hornilla y caldera para calentar el agua.*

*La caldera es una magnífica pieza que pesa trescientas setenta y cinco kilos, muy gruesa, de hierro, con una tapa que cierra herméticamente. Empotrada con mampostería, con hornilla excelente, se alienta al agua en un cuarto de hora, y con muy poco carbón de piedra. Recibe el agua por un conducto que viene de un alto depósito y se llena hasta los bordes, dando salida por un caño de la parte inferior a la cañería de los baños, con su llave correspondiente. De esta manera no se escapan los gases, no actúa el aire sobre el agua, y no toca a metal alguno, por lo que el baño es tan perfecto caliente como frío, y además recibe una gran temperatura a manera de marmita de Papín, y con menos agua caliente se logra poner el baño a la temperatura que convenga.*

*Esta innovación es la única y la primera en baños, no conociéndose en establecimiento alguno del orbe, y solamente así o con caldera de platino o cristal, puede conseguirse el resultado de que el agua no ataque el cobre o el hierro, de que se construyen generalmente las calderas, y no se descomponga el agua, y se marchen los gases y se formen sulfuros metálicos que inutilizan y desnaturalizan a las aguas sulfhídricas. Son los primeros baños donde el resultado se logra y no tardara en generalizarse.*

*Hay ocho gabinetes de baño, con ocho pilas, cinco de mármol de Azpeitia, y tres de mármol de Vizcaya, con otras de reserva para ampliar.*

*Hay un gabinete donde se toman chorros fríos, calientes o templados, lluvia fría, caliente o templada, duchas de todas clases, y*

*un aparato en forma de sillón para recibir chorros, duchas o irrigaciones de los órganos genitales.*

*Hay otro gabinete donde se encuentran instalados un aparato de lluvia, y los aparatos de pulverización, y como es espacioso se está preparando para instalar diversos aparatos de uso menos frecuente y de especialísimas aplicaciones.*

*Esto es en suma el conjunto del establecimiento hidroterápico minero-medicinal de Gaviria, llamado a ser por sus continuas reformas el primero de los de su clase en España y en el Extranjero, una vez que el propietario no se propone especular, sino emplear cuantas utilidades obtenga en sucesivas mejoras y ampliaciones.*

*Por lo demás, nuevo todo el mobiliario, y completo y cómodo nada falta al bañista. Tiene su buena biblioteca, botiquín, toda clase de juegos lícitos, misa los domingos, periódicos, correo, etc...*

*Su mesa está servida por un excelente cocinero, se toma por desayuno chocolate o leche o café o sopa o cosa análoga según el bañista prefiere, y las doce y media en punto la comida, con una o dos sopas, variando todos los días, dos cocidos, cuatro entradas, una copa de legitimo Jerez, cuatro postres y café con coñac, variando cuanto es posible las entradas y los postres, y uno o dos días a la semana helados y una entrada más.*

*A las cinco de la tarde, refresco, chocolates o dulces.*

*A las ocho de la noche la cena, compuesta de sopa, variante de huevos, verdura, don entradas y dos postres. Esta mesa y servicio y hospedaje cuesta 24 rs., habiendo otra mesa a 18 rs., con las disminuciones proporcionadas y servicios especiales de más o menos de estos tipos.*

*Los edificios, rodeados de vegetación vigorosa por todas partes, y por todas las ventanas se ven las maravillas de los árboles, arbustos y flores, y las grandiosidades de la naturaleza, y por tanto se disfruta de la vida del campo con todas sus ventajas y ninguno de sus inconvenientes.*

*Numeroso y entendido personal, medico-director celoso, entendido y verdadera especialidad, un farmacéutico siempre vigilante, todo complementa y contribuye al buen éxito de las curaciones y a que se disfrute en todos los momentos, ahuyentándonos toda clase de penas.*

Concluida la temporada de 1879 D. Pablo Fernández Izquierdo se hace con toda la propiedad de Gaviria, comprándole el 50% a su primo Victorino Muñoz Fernández, en fecha 17/10/1879, ante el notario de Madrid D. Lope Montalvo y Arnaez<sup>92</sup>. (Anexo. Doc. nº 11).

A pesar de ser el primer año que se abría, después de haber estado abandonado, esta temporada tuvo una concurrencia de 203 bañistas, y debido a los beneficios económicos obtenidos en el año 1879, en el mes de Noviembre D. Pablo realizó un viaje a Gaviria<sup>93</sup> acompañado de un ingeniero industrial y un arquitecto al objeto de dar comienzo a las obras de reforma y ampliación de los edificios de hospedaje, a la instalación de nuevos aparatos de hidroterapia para cubrir todas las necesidades de los enfermos y las exigencias de la ciencia. Se presupuestó en un millón de reales la mejora, pero Pablo Fernández Izquierdo estaba convencido de que la bondad de las aguas así lo exigía y como poderoso recurso que beneficiaría a los enfermos.

---

<sup>92</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 31: 363.

<sup>93</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1879), III, 33: 392.

El 10 de Diciembre de 1879 D. Pablo Fernández Izquierdo contrató el mantenimiento del balneario a D. Martin Altuna<sup>94</sup>, mediante la correspondiente escritura pública de arrendamiento, ante D. Lázaro Larrandouna, notario establecido en la villa de Beasain.

Con fecha 25 de Noviembre de 1879<sup>95</sup>, en conformidad con el artículo 57 del Reglamento, del 12 de Mayo de 1874<sup>96</sup>, de baños y aguas minero-medicinales el Dr. Escribano realizó la memoria correspondiente a la temporada a la que habían concurrido 203 bañistas, memoria que constaba de diversos apartados:

I. Número de manantiales explotados y no explotados.

II. Semejanzas ó diferencias físicas y químicas entre los diversos manantiales que se explotan, bajo un nombre común y alteraciones que ofrecen las aguas desde su nacimiento hasta el punto en que las usan los enfermos.

III. Temperatura.

IV. Mineralización y dosificación oficial.

V. Caudal. Particularidades olor, color, sabor y peso específico de las aguas.

VI. Medios de calefacción y enfriamiento. Depósitos de las aguas y cantidad exportada.

VII. Estado higiénico de los departamentos que se conceden a los enfermos. Socorro y auxilio que se dan a los pobres.

VIII. Diferentes clases y profesiones de los enfermos que van anualmente a las aguas.

---

<sup>94</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 8: 122.

<sup>95</sup> Escribano y Antona, F. *Los Avisos* (1880), IV, 3: 28.

<sup>96</sup> *Gaceta de Madrid*, nº 135, 15-05-1874, pág. 414-417.

IX. Enfermedades en cuyo tratamiento está fundada la reputación de estas aguas. Complicaciones o alteraciones orgánicas que contraindican su uso.

X. Si las aguas obran de una manera especial y más notable sobre algún sistema o algún órgano particular o sobre determinadas funciones.

XI. Si el estado de la atmosfera tiene alguna influencia que importe tomarse en consideración durante el tratamiento.

XII. Forma en que se administran las aguas.

XIII. Si se propinan en su temperatura natural y sin adicción de sustancias extrañas a su composición química. Si el tratamiento se funda exclusivamente en el uso de las aguas, o es la acción de estas sostenidas por algunos medios farmacéuticos, hecha abstracción de los casos eventuales y de urgencia.

XIV. Indicaciones generales y especiales.

XV. Tratamiento más frecuente seguido y duración del mismo. Dosis diaria a que se toman las aguas. Número diario de baños, duchas, pulverizaciones, inhalaciones y demás aplicaciones del agua mineral. Su valor e importe total.

XVI. Efecto inmediato de las aguas en bebida, baño y chorro.

XVII. Efectos consecutivos de las aguas.

XVIII. Constitución atmosférica durante la temporada.

XIX. Recursos y comodidades de la población para alojar y alimentar a los bañistas.

XX. Necesidades de los establecimientos y crítica razonada de su estado actual.

XXI. Abusos que existen en la administración de las aguas y forma de corregirlos.

XXII. Apoyo que se preste por la autoridad local a los Medico-Directores.

Acompañando al informe incluyó una relación de las distintas enfermedades que padecían los bañistas indicando el número de los que habían sido curados, aliviados o sin resultado<sup>97</sup> que figuran en la tabla 1.

Durante esta temporada de 1879 faltaron algunos objetos a los bañistas y, como medida preventiva y radical, se prescindió de toda la servidumbre para la siguiente temporada de 1880.

---

<sup>97</sup> Escribano, F. (1879) *Memoria correspondiente a la temporada oficial de los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. BFM Ca 2731 (23)



Tabla 1. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1879					
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total	Observaciones
Artritis coxo-femoral con caries	"	1	"	1	La inmensa mayoría habían estado en años anteriores y en otros establecimientos de la comarca
Bronconeumonia cronica	"	1	"	1	
Catarro bronquial cronico	4	6	"	10	
Catarro con tuberculosis	"	1	1	2	
Cloro-anemia	3	4	2	9	
Dispepsia y gastralgia	2	4	1	7	
Eczema herpetico	13	24	"	37	
Erisipela	2	4	"	6	
Escrofulismo	6	14	"	20	
Forunculos	1	1	"	2	
Hidrometra	"	1	"	1	
Impetigo herpetico	1	2	"	3	
Linfatismo	3	2	"	5	
Liquen herpetico	6	10	"	16	
Metritis cronica	"	3	"	3	
Paraplegia puerperal	"	"	1	1	
Prurigo herpetico	1	3	"	4	
Psoriasis artrítica	"	1	"	1	
Psoriasis herpetica	2	6	"	8	
Psoriasis vexicolor herpetica	1	2	"	3	
Purpura hemorragica	"	"	1	1	
Queratitis herpetica ccronica	1	"	"	1	
Retinitis cronica	"	"	1	1	
Reumatismo fibroso y muscular	2	12	"	14	
Sarna	"	1	"	1	
Sífilis con herpetismo	"	3	1	4	
Úlcera herpetica escrofulosa en las extremidades inferiores	1	"	"	1	
Varias enfermedades de éxito desconocido	"	"	"	40	
Total	49	106	8	203	

Peñafiel 25 de Noviembre de 1879.- Fortunato Escribano.

#### IV.5.2. TEMPORADA DE 1880

El día 17 de Enero de 1880 D. Pablo recibió una carta del Ilustrísimo señor Director general de Beneficencia y Sanidad<sup>98</sup> instándole a realizar las reformas para establecer un baño de asiento para duchas con su correspondiente columna de mezcla del agua caliente y fría, instalando además una sala de inhalación y pulverización del agua sulfurosa, con las diversas formas de aplicación balneoterapica y sus aparatos correspondientes, como consecuencia del informe enviado por el Dr. Escribano, a la que D. Pablo le contestó el día 20 de Febrero de 1880 alegando los motivos que le habían impulsado a no llevarlas a cabo.

En Abril D. Pablo viaja a Gaviria para supervisar los trabajos de mejora que se están realizando y está acompañado por el ingeniero de Santander D. Leonardo Corcho, el médico-director D. Fortunato Escribano y D. Martin Altuna.

El día 10 de Mayo de 1880 en *Los Avisos*<sup>99</sup> se publica la *Guía del enfermo y del viajero a las aguas sulfurosas de Gaviria*. Fue redactada por Fortunato Escribano y Antona y se encuentra en la Biblioteca de la Real Academia de Farmacia<sup>100</sup>

El acceso al balneario se hacía en ferrocarril, por la línea del Norte, o sea de Madrid a Irún y viceversa, para dirigirse a la estación de Beasain. De ahí el coche de los Baños de Gaviria, que recorría el trayecto hasta la hospedería, ocupaba una hora por buena carretera y de variado paisaje. D. Martin Altuna y D. Martin Urtiaga, contratistas

---

<sup>98</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 5: 66-70.

<sup>99</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 13: 201-204.

<sup>100</sup> Francés Causapé, M. C. (1975) *Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia*. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, pág. 76.

de los coches tenían sus empleados en la estación de Beasain, a la llegada de todos los trenes, para recoger los equipajes y conducir a los viajeros hasta el balneario cobrando por ello 12 reales.

Los trenes que conducían a Beasain eran: desde Madrid, el tren exprés, que solo llevaba coches de primera, el tren-correo que los llevaba de primera, segunda y de tercera; los trenes de recreo que solo funcionaban dos veces a la semana, con billetes de ida y vuelta, valederos por un mes, a precios muy baratos; coches de segunda y de tercera, lo que permitía detenerse en Beasain, tomar los baños de Gaviria, y continuar con el mismo billete hasta San Sebastián.

Desde San Sebastián o Irún los viajeros podían tomar el tren exprés, el correo y el mixto.

En Beasain los viajeros podían descansar en la fonda de Yrrutia, situada frente a la estación. Normalmente los viajeros de Irún, San Sebastián, Renteria, Pasajes, Hernani, Andoain, Tolosa y Villafranca, tomaban el tren hasta Beasain y de esta localidad se desplazaban en los coches del establecimiento a los Baños de Gaviria.

Los que procedían de ambas Castillas podían tomar la línea férrea del Norte hasta Beasain desde el punto más cercano a sus residencias, siendo estos Madrid, Pozuelo, Las Rozas, Torreldones, Villalba, El Escorial, Robledo, Las Navas, Navalperal, La Cañada, Ávila, Mingorria, Velayos, Sanchidrian, Adanero, Arevalo, Ataquines, Gomeznarro, Medina, Pozalvez, Matapozuelos, Valdestillas, Viana, Valladolid, Cabezón, Aguilarejo, Dueñas, Venta de Baños, Magaz, Torquemada, Quintana, Villadrigo, Villaquiran, Estepar, Quintanilla, Burgos, Quintanapalla, Santa Olalla, Briviesca, Pancorbo, Miranda, Manzanos, Nanclares, Vitoria, Salvatierra, Araya, Alsasua y

Zumarraga; y llegando a Beasain tomaban el coche del establecimiento hasta Gaviria. Mientras que los procedentes de Aragón, La Rioja y Navarra tomaban la línea del Norte hasta Beasain, unos desde Miranda y otros desde Alsasua; los de Andalucía y Extremadura necesitaban tomar la línea de tren del Norte desde Madrid, excepto los extremeños, más cercanos a Ávila, que podían ahorrar tiempo y coste tomando el ferrocarril en Ávila.

Desde Beasain se iba circulando por carretera a través de un valle hermosísimo de rica vegetación, viéndose el agua discurrir por todas partes procedente de numerosos manantiales y además la del río junto a la carretera casi todo el camino.

Sobre las aguas y baños de Gaviria se señala en la revista que en el balneario se puede hacer una vida de campo con todos sus atractivos y sin sus inconvenientes, disfrutar de una comida espléndida y económica, dar paseos, giras campestres, romerías y disfrutar de cómodas habitaciones, biblioteca, periódicos, correo diario y recreo variado.

Se aseguraba que dado que en las aguas del balneario dominaban los gases sulfhídrico, carbónico y nitrógeno así como las sales de cal, magnesia y hierro, se curaban toda clase de erupciones e hinchazones, las enfermedades sostenidas por las diátesis herpética, escrofulosa, sifilítica y reumática, también los herpes y afecciones de la piel, catarros de las vías respiratorias, digestivas, intestinales y urinarias, escrofulismo en todas sus formas y accidentes, reumatismo en todas sus manifestaciones, restos y consecuencias de sífilis y de males venéreos, flujo de las señoras y blenorreas, repulsiones del herpetismo, gastralgias crónicas y afecciones del estómago,

enfermedades humorales, afecciones nerviosas, etc... Se decía además que *por el fosforo que contienen son utilísimas las aguas para los que necesitan rejuvenecer el cerebro, envejecido por el cansancio, y no hay hombre de letras o negocios que usándolas deje de recobrar en toda su plenitud las facultades de su inteligencia*<sup>101</sup>.

La estancia en los baños de Gaviria en este año se describe de tal manera, que se decía que la hospedería parecía un centro, alrededor del que está el vecindario con sus casas a respetuosa distancia, y dominando cada albergue a las tierras que lleva el colono o que labra el propietario en sus granjas, parques o cortijos. Junto a la vegetación del lugar y sus abundantes manantiales existía caza abundante.

El edificio estaba a la margen izquierda del rio Estanda, que corre por un lecho de piedras o cantos rodados, con agua cristalina, pura y sana, y la presa del antiguo molino formaba una especie de cascada. Alrededor de los edificios del balneario en los paseos el bañista encontraba además distracción pues contaba con los principales periódicos que se publicaban en la época, así como con una biblioteca donde podía consultar obras literarias.

El establecimiento contaba con un botiquín surtido, servido por el propietario, y por tanto el bañista contaba con médico y botica para atender sus necesidades, según lo dispuesto por las Ordenanzas para el ejercicio de la Profesión de Farmacia de 18 de Abril de 1860<sup>102</sup> en su artículo 29 que decía: *Las boticas ó botiquines de los lazaretos, establecimientos de baños minerales distantes del poblado (...) serán surtidas de medicamentos por un Farmacéutico aprobado, y su*

---

<sup>101</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 13 : 201

<sup>102</sup> *Gaceta de Madrid*, nº 115,24-04-1860, pág. 1-2.

*despacho estará en lo posible, al cargo de este ó de persona suficientemente entendida.*

La capilla se abría desde el primero de Junio a primero de Octubre, coincidiendo con la temporada oficial, o sea durante cuatro meses, siendo uno de los sacerdotes de la parroquia de Gaviria quien decía los días de precepto la misa a los bañistas a las nueve de la mañana. Además, dado que muchos sacerdotes de la provincia y limítrofes estaban en el establecimiento como bañistas, raro era el día que faltaba misa e incluso había días en que se podían oír diez misas.

En cuanto al hospedaje se decía en *Los Avisos* que las habitaciones eran claras, ventiladas, espaciosas y sanas, los muebles resistentes, nuevos y cómodos. Se disponía de un salón de recreo y reunión con vistas agradables y un piano excelente. Por las galerías baja y principal, del piso segundo y tercero, paseaban los bañistas en los ratos que no salían a pasear al aire libre. El servicio de doncellas se había mejorado con lo que la limpieza era esmerada y la asistencia al bañista oportuna.

El propietario, el farmacéutico de Madrid, Pablo Fernández Izquierdo, establecido en la calle de Pontejos 6, estaba siempre dispuesto a oír las quejas de los bañistas vigilando por el buen servicio al bañista a fin de que nadie quedara descontento y pudieran realizarse cuantas reformas procedieran.

El conocido fondista D. Martin Altuna, vecino de Beasain, tenía a su cargo la hospedería y su fonda. En cuanto a las comidas de la hospedería, había tres mesas: la universal que equivalía a la primera, y era aceptada por los viajeros bien acomodados de todo el orbe, la castellana que equivalía a la segunda, y la ordinaria que equivalía a la

tercera. Un buen cocinero, de crédito reconocido, y una buena cocinera del país, se encargaban de satisfacer todos los gustos del más delicado paladar.

El hospedaje y mesa universal o de primera, costaba 24 reales con derecho a la habitación, cama, mobiliario y comida, la cual se componía del desayuno que podía ser chocolate y leche o chocolate y agua con azucarillo, tomado con pan o bizcochos: podía reemplazarse el chocolate por café solo o con leche, leche sola con azúcar o sin ella y su correspondiente pan o bizcocho. También tenían manteca de vaca para el que la deseaba usar con el pan del chocolate o del café. Podían sustituir el desayuno, poniéndose de acuerdo el fondista y el bañista, por otra cosa que fuera del mismo valor; pero si fuese de más valor la exigencia, el bañista debía abonar lo que correspondiese como extra del servicio.

La comida de primera era entre 12 y 12 y media a 1 de la tarde, compuesta de entremeses variados; pan del mejor y vino navarro o análogo a discreción, dos sopas, dos cocidos, cuatro segundos platos, un postre especial y otros dos del tiempo, que solía ser fruta y una copa de buen vino de Jerez, para finalizar el café se pagaba a parte si alguien lo pedía.

Por la tarde, como merienda, chocolate con pan o bizcocho o dulce con pan y agua, el bañista que lo deseara. La cena era a las ocho de la noche, se componía de buena sopa de pan, un plato de verdura, tortilla francesa o huevos, dos segundos platos y tres postres y los jueves y domingos había un principio más y un helado.

El hospedaje y mesa castellana o de segunda, costaba 18 reales con derecho a la habitación, cama, mobiliario y comida, que se componía del desayuno como en la mesa de primera.

La comida se componía de dos sopas y dos cocidos, dos segundos platos, un postre especial y otro del tiempo. La cena se componía de una sopa, verdura, huevos o tortilla, un segundo plato y un postre y los domingos como extraordinario, un principio más y un helado.

El hospedaje y mesa ordinaria o de tercera, costaba 12 reales, con derecho a la habitación, cama, mobiliario y comida, que se componía del desayuno que constaba de chocolate con pan o café con leche o sin ella y pan.

La comida consistía de sopa de pan o pasta, cocido de garbanzos con carne, tocino y verdura, dos segundos platos y un postre. La cena constaba de sopa o verdura, un huevo, un plato de carne y un postre, y como extraordinario los domingos había un postre especial.

Los bañistas podían hacer convenios con el encargado de la hospedería, para servicios especiales fuera de las tarifas, como por ejemplo, la comida fuera de mesa redonda o de hora, o comiendo en su habitación, o escogiendo otro tipo de comidas distintas, todo lo que siendo variable fuese posible modificar.

Los que por cualquier circunstancia tenían que comer sin hacer uso de las habitaciones, abonarían por la comida que hiciesen 12 reales por la de primera, 9 por la de segunda y 6 por la de tercera, y si era cena 8 reales por la de primera, 6 reales por la de segunda y 4 reales por la de tercera.



Los que preferían estar en el establecimiento comiendo por su cuenta y contratar nada más que cama y habitación, pagaban en las habitaciones de primera por cama y habitación 10 reales, en las de segunda 8 reales y en las de tercera 5 reales. Aparte pagaban al fondista lo que convenían por guisar o servir la comida, así como por combustibles y otros gastos de servicio de los que se servían en el establecimiento.

Las estancias se graduaban por el tiempo aproximado de 24 horas en que se habían verificado desayuno, comida y cena, y si hubiesen hecho uso de la cama, ya fuera durante la siesta o por la noche.

Las entradas y salidas se reputaban como una estancia, cuando ingresaban por la mañana antes de la comida, y como media cuando ingresaban después de la comida y salían por la mañana después del desayuno y antes de la comida.

Los niños de pecho nada pagaban aun cuando comían sopas y alguna otra cosa con las madres, amas o niñeras, de dos hasta cuatro años pagaban la tercera parte si dormían con sus padres o criados, pero si dormían solos pagaban media estancia, los de 4 a 10 años pagaban media estancia, y los mayores de diez años pagaban la estancia completa.

Los pobres de solemnidad, bañistas que concurrían de cualquier punto de España, tenían una habitación designada para dormir gratis, y se les proporcionaba unas camas económicas gratis. Si el número de pobres excedía de tres estancias diarias, el fondista les daba gratis una sopa y garbanzos al mediodía, y una sopa y un huevo por la noche, y alguna otra cosa de lo que sobraba de las otras mesas siempre que fuera posible, pero si excedían de tres estancias, el fondista no podía

hacer más que cobrarles lo más mínimo posible que supusiese la parte material. Había coches para alquilar por horas para paseo y viajes.

En cuanto a las aguas y baños era el médico-director, el jefe facultativo que, examinando a los enfermos que concurrían, les ordenaba el uso de las aguas en bebida, baño o en cualquiera de las formas de aplicación terapéutica. La consulta costaba como mínimo veinte reales, más la papeleta que costaba diez reales, que era como si dijéramos la receta que prescribía el uso de las aguas, sin cuyo requisito no podían usarse las aguas.

El bañero de Gaviria era una persona instruida, de la categoría de ministrante o cirujano menor, que secundaba las órdenes del médico y dirigía la aplicación de las aguas, ya haciendo actuar los aparatos, poniendo el baño a la temperatura ordenada, avisando al bañista cuando llegaba la hora de salir del baño, y en fin, auxiliándolo en todo cuanto condujera a evitar molestias y contingencias al que hacía uso de las aguas. Auxiliaba al médico en las visitas que se establecían para los enfermos, y aplicaba los remedios que alguno pudiera necesitar como cataplasmas, unturas, sanguijuelas, etc.

Al bañero se le retribuía, según costumbre inmemorial, con una propina voluntaria, sin que pudiera quejarse ni demostrar desagrado porque fuera corta o nula.

El ayudante del bañero en Gaviria era, como su empleo indicaba, para auxiliar al bañero en los actos de más fuerza y en lo que fuese necesario para conseguir un buen servicio. A éste nada se le abonaba, pues percibía parte de las propinas del bañero.

La bañera era una mujer práctica en baños para auxilio de las señoras y niños, y para tener dispuestas las ropas que los bañistas usaban en los baños. También ésta percibía su parte de la propina que se le daba al bañero y de la que se daba a las criadas, a quienes ayudaba en las horas que tenía libre.

El uso de las aguas en bebida costaba un real cada día, fuera cualquiera la cantidad que consumiera el bañista y fuese niño o adulto.

El uso de las aguas en baño, ya fuera frío, templado o caliente, costaba cinco reales, ya fuera niño o adulto cada vez que las usase, y con ropa seis reales.

Existían en el balneario dos salas de hidroterapia que constaban cada una de duchas filiformes, ya fueran a la faringe, faciales o al rostro, nasales o a la nariz y análogas, costaban cuatro reales cada una. Las duchas corrientes oculares, auriculares, etc., costaban cuatro reales cada una.

Las pulverizaciones directas, costaban cuatro reales cada sesión, las inhalaciones costaban cuatro reales cada sesión. Las duchas ascendentes en butaca con hidromezclador, costaban cinco reales cada una; las duchas de asiento con hidromezclador y columna de distribución para los baños lumbar, rectal, vaginal, etc., costaban seis reales cada una; las duchas articuladas para chorros locales a gran presión y en todas direcciones, costaban seis reales cada una; las duchas escocesas con alternativa para agua fría o caliente o mezclada a diferentes temperaturas, costaban ocho reales cada una; las duchas en columna, regadera o láminas concéntricas, costaban cinco reales cada una; las duchas circulares, generales con regadera ascendente costaban ocho reales cada una. Figuras 12 y 13.



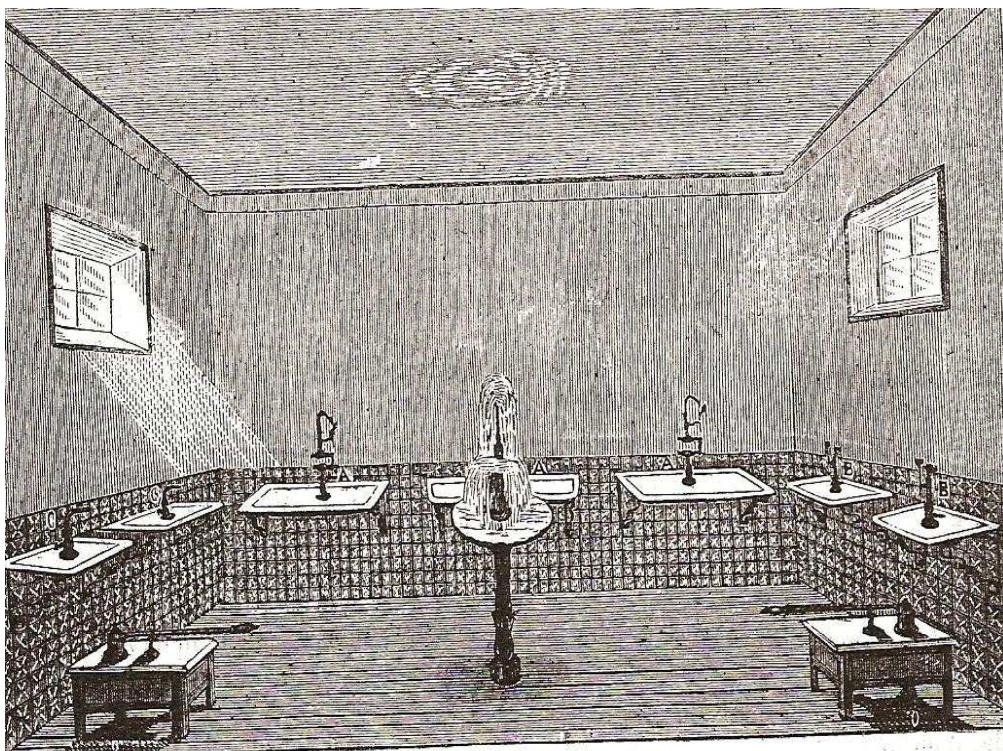


Figura nº 12 Sala de pulverizaciones

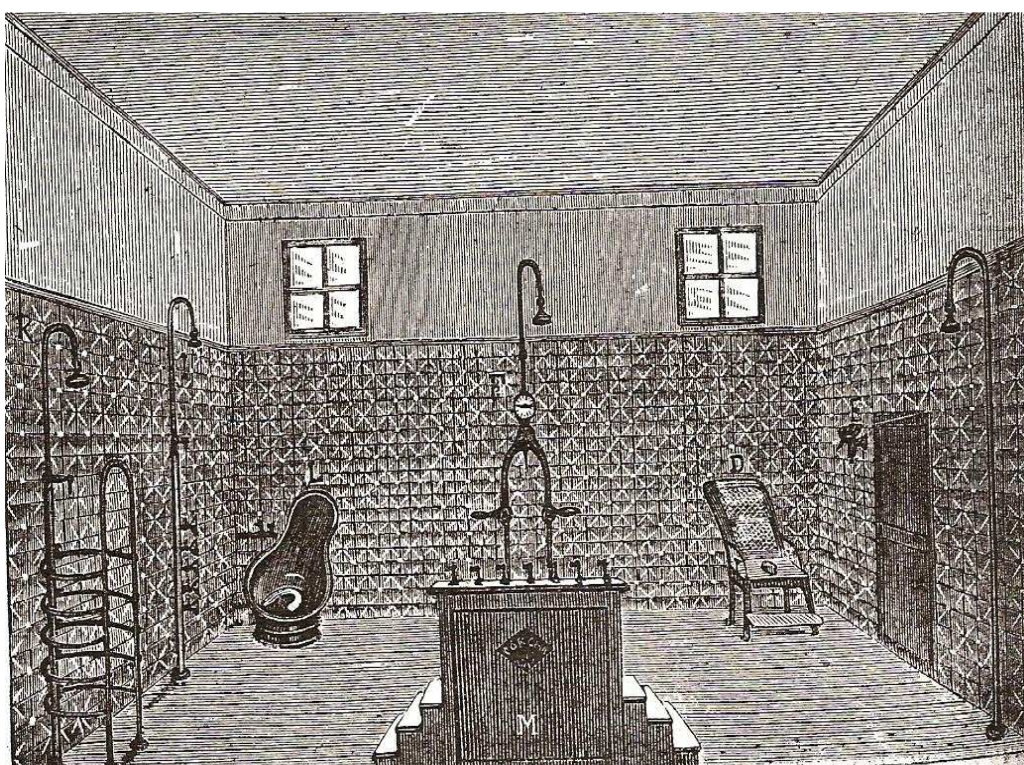


Figura nº 13 Salón de duchas

Mientras la otra sala, que era nueva y había sido instalada por los Sres. Corcho e hijos, que habían montado en Santander un taller

especial para la construcción e instalación de los aparatos para establecimientos balnearios y de mecanismos hidroterápicos que ellos mismos hacían y dirigían para que funcionaran con regularidad y éxito, atendiendo al conjunto y a los detalles con precisión matemática.

Al efecto, D. Leonardo Corcho aventajado ingeniero industrial, se encargó de la instalación de aparatos, tuberías, depósitos, distribuciones, etc... en el balneario de Gaviria.

Esta nueva sala estaba destinada a pulverizaciones, inhalaciones y chorros capilares, constaba de tres aparatos para duchas filiformes, faríngea, facial, nasal, etc...; duchas corrientes oculares, auriculares, etc...; pulverizador directo é inhalador.

Contenía una fuente central filiforme para crear atmosfera, provista de los gases que contenían las aguas. Dos bombas de presión para hacer funcionar los pulverizadores hasta 8 atmosferas de presión.

El aparato inhalador directo o para inhalaciones especiales, era de nueva invención, ideado por el médico-director D. Fortunato Escribano y el ingeniero D. Leonardo Corcho.

El nuevo salón de duchas tenía:

Ducha ascendente en butaca con hidromezclador, ducha articulada para chorros locales a gran presión y en todas direcciones, ducha escocesa, alternativa para agua fría y caliente o mezclada a diferentes temperaturas, ducha en columna, regadera o láminas concéntricas, ducha dorsal o de regadera, ducha circular general con regadera ascendente, ducha de asiento con hidromezclador y columna de



distribución para los baños lumbar, rectal, vaginal, etc... y tribuna de distribución para todas las duchas incluso la horizontal.

#### **IV.5.2.1. MODIFICACIONES QUE SE HICIERON ANTES DE COMENZAR LA TEMPORADA DE 1880<sup>103</sup>:**

Pablo Fernández Izquierdo había procedido a hacer diversas modificaciones en el balneario como eran: la construcción de un nuevo depósito al poniente del establecimiento con las aguas sulfurosas que se perdían del manantial capaz de contener aguas para cuatrocientos baños en comunicación con la bomba aspirante impelente del establecimiento.

Se agrandó y elevó el depósito provisional del agua, extraída por la bomba que surtía a todos los aparatos y baños de agua fría, a fin de que tuviera más presión su salida.

A la caldera de calentar el agua, que ya existía el año anterior y era de hierro fundido, se la revistió interiormente de porcelana, se le había agregado otro sistema de calefacción que consistía en un depósito de cobre cilindroideo, de dos metros de longitud por medio de diámetro con dos tubos de comunicación a otro pequeño depósito de madera elevado, que conteniendo agua fría descendía al depósito de cobre, donde recibía el calor por combustión directa de carbón de piedra; nuevo sistema de calefacción, que no satisfacía tampoco las exigencias científicas, y debía sustituirse por el moderno de

---

<sup>103</sup>Escribano y Altuna, F. *Los Avisos* (1881), V, 3: 44.

calefacción del agua por el vapor con una máquina de fuerza de 4 caballos.

A las 8 bañeras de mármol con que contaba el establecimiento, se les pusieron nuevos grifos de hierro niquelado, y al pie de ellos, enrejados de madera que evitaban el enfriamiento de los pies de los bañistas. En dos de estas filas se habían establecido duchas frías y calientes que se podían tomar al mismo tiempo que el baño.

Se estableció un salón de aparatos de ducha bastante completo, si bien el local era reducido y comprendía: una ducha articulada, sillón o butaca con hidromezclador para duchas vaginales, perineales, etc.; ducha escocesa, alternativa para agua fría y caliente, o mezclada a diferentes temperaturas, ducha de asiento con hidromezclador y columna de distribución para las duchas lumbar, rectal, vaginal, etc., ducha dorsal, ducha circular general con regadera ascendente, otra gran ducha con regadera vertical y tribuna de distribución de agua para todos estos aparatos.

También se construyó una sala de pulverizaciones, inhalaciones y chorros calientes que lo formaban tres pulverizadores, uno de tambor y los otros dos con paleta y cedacillo, dos aparatos para inhalaciones que consistían en un chorro de agua fría ó caliente que era alimentado por la presión del depósito elevado del agua sulfurosa, y que chocando en un molinete desprendía los gases, todo esto recubierto de un cilindro de metal que recogiendo los los aspiraba el enfermo; dos aparatos para chorros capilares y de regaderas, para duchas en los ojos, narices, oídos, etc... Todos estos aparatos estaban montados en mesitas de mármol blanco muy limpio y en el centro de la sala había una fuentecita de agua sulfurosa que desprendía gases que podían

aumentar los efectos de las inhalaciones, y por último, existían dos bombas impelentes de once atmósferas de presión que alimentaban los pulverizadores.

Las dos salas, la de pulverizaciones, inhalaciones y chorros calientes y el salón de duchas, en ambas estaban las paredes cubiertas de azulejos blancos hasta una determinada altura y estuco del mismo color en el resto y en el techo, el piso estaba formado por listones de madera de unos tres dedos de ancho, dejando entre sí uno de espacio para que corrieran las aguas.

Contaba además el establecimiento con un magnifico barómetro de Fortín, un Higrómetro de Saussure, un termómetro de máxima y otro de mínima, un anemómetro y un pluviómetro que, estaban al cargo del director, y le servían para las observaciones meteorológicas durante la temporada oficial.

Por último el propietario, debido a la creciente concurrencia de bañistas, estaba construyendo un nuevo edificio de hospedería, contiguo al ya existente, capaz de albergar más de cien individuos, con comedores y salones de recreo más espaciosos que de los que se disponía hasta entonces.

#### **IV.5.2.2. INAUGURACIÓN DE LA TEMPORADA**

En el mes de Mayo a través de *Los Avisos* del día 20 de Mayo D. Pablo Fernández invita a todos los médicos, farmacéuticos y veterinarios de toda España, en especial a los de la provincia de Guipúzcoa, así como al Director de Beneficencia y Sanidad, al Gobernador de San Sebastián, demás autoridades de la provincia y a



las autoridades locales a la inauguración de los nuevos aparatos instalados en los baños de Gaviria que tendría lugar el día 1º de Junio.

Este nuevo evento<sup>104</sup> fue un triunfo completo, pues a él acudieron el Gobernador de la provincia, el secretario, el juez de primera instancia de San Sebastián, otros funcionarios civiles y de la administración de justicia, el banquero Sr. Echevarría, varios médicos, abogados, propietarios e industriales de la comarca. Primeramente se procedió a la bendición de la capilla dedicada a la Virgen del Carmen, por el párroco D. Braulio de Lasa, que seguidamente ofreció una misa y después se trasladaron al gabinete de inhalaciones donde se procedió a bendecir estas dependencias del balneario.

Después leyó un discurso el Sr. Fernández Izquierdo, que fue contestado por otros del Sr. Gobernador y del Director facultativo del establecimiento, terminándose la inauguración con una excelente comida y con numerosos brindis.

Transcribimos a continuación el discurso que pronunció Pablo Fernández Izquierdo, propietario de los baños de Gaviria el día de su inauguración<sup>105</sup>, discurso que se caracteriza por hacer ver al Sr. Gobernador que su propósito principal era colocar a Gaviria en un balneario de referencia a nivel mundial, sin reparar en medios, para hacer competencia entre otros a los balnearios de Francia, ya que una gran parte de sus usuarios era la clase acomodada española, la cual arrastraba tras ella a otras muchas personas, que cruzaban la frontera para dejar los beneficios en los balnearios franceses.

---

<sup>104</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 17: 264.

<sup>105</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 16: 245.

*Excmo. Sr.- Cuando apartándoos de vuestras incesantes atenciones acudís a un humilde llamamiento, y no tenéis reparo en dejar la ciudad de las comodidades por los barrancos de estas fatigosas montañas, algo nuevo debe ocurrir en la provincia de vuestro mando.*

*Ocorre, mucho, Excmo. Sr, y me propongo hacerlo notar en pocas palabras aunque con la frase incorrecta de mi lenguaje ordinario, con la benevolencia de V. S. y de los amables concurrentes.*

*Ocorre que ya ha llegado la hora de que pensemos los españoles en ocupar el puesto que nos corresponde.*

*Cuando Dios nos dejó en esta Península, fortalecidos por el mar y amurallados por los Pirineos, expuestos a un claro sol que con su luz y su calórico, llena de vida fecunda a cuanto tiene organización, ventilados por los aires más puros y tranquilos, fecundados por lluvias en las cuatro estaciones, dueños de las más feroces campiñas, de los jardines más frondosos, de los huertos más productivos, de la arboleda más variada...*

*Cuando nos dejó un suelo montañosa por las costas y fronteras, y de inmensas llanuras en el interior, y en ese suelo abunda la caza como en los mares y ríos de pesca, y en las entrañas de esta tierra tenemos minas de hierro para surtir al mundo, de cobre para surtir a Europa, y de azogue para inundar todos los grandes mercados, sin que nos falte de plata como en Hiendelaencina y Murcia, el plomo en diversos puntos, el zinc en Santander, y la fosforita en Extremadura.*

*Cuando nos dejó el valor para rechazar a todos nuestros conquistadores, y el entusiasmo para unirnos en la pelea de independencia que hemos tenido que emplear para arrojar de nuestro suelo a los aventureros que aquí llegaron a saquear nuestras*

*riquezas, ya destruir nuestras industrias, para algo más sería que para hacernos esclavos de los que valen y poseen menos que nosotros.*

*Excmo. Sr. En el suelo privilegiado de España, abundan las aguas minero-medicinales, de tal modo, que tenemos 144 manantiales declarados de utilidad pública, y según el censo hidrológico de 1878, se conocen 1886 fuentes, y las que todos los días se descubren, pudiendo fijar el numero en dos mil.*

*Guipúzcoa es la segunda provincia en manantiales de salud, pues tiene cien, cuando Pontevedra la primera tiene ciento siete.*

*Tenemos representados los diversos tipos de las clasificaciones hidrológicas, y existe tal variedad en la composición química de las aguas, y en las circunstancias naturales donde brotan, que el médico más profundo y escrupuloso, encuentra lo que desear pueda para sus enfermos. Así se concibe que nuestras aguas hayan impresionado vivamente en la última Exposición de Paris a los médicos de todo el orbe, en termino que se han disputado los ejemplares, las sabias corporaciones y los eminentes hidrólogos, y hoy se hace un estudio analítico a la vez que histórico de nuestra riqueza minero-medicinal en una de las Academias famosas de Francia.*

*Sin embargo, de tal venero de salud, los españoles mejor acomodados dejan nuestros manantiales, y elijen cualquiera de los que se encuentran al otro lado de los Pirineos, y acontece que cunde el ejemplo, pues cuando los magnates buscan su salud en aguas extranjeras, es para muchos que miran y no ven, que son mejores que las nuestras, y las nuestras, Excmo. Sr., puede proclamarse muy alto no tienen rival.*

*Son más cómodos los establecimientos de fuera dicen los privilegiados por la fortuna, y se les contesta con Alhama y Santa*

*Águeda, y otros muchos que ofrecen comodidad y buen gusto, y saben cobrar a los potentados, y estos dicen: es, que allá encontramos medios de aplicar las aguas que aquí nos faltan, y resuelve el digno director de Beneficencia y Sanidad, Sr. Aldecoa, que en adelante el establecimiento balneario que no realice las reformas que exige la ciencia hidrológica, será cerrado, y pide a los medico-directores nota de lo que falta en sus Baños, y ordena a los propietarios que las realicen enseguida, so pena de clausura.*

*En tal estado tenemos hoy los establecimientos balnearios.*

*Cuando yo vine por primera vez, y examine las aguas, y me hice cargo de lo que se veía, y tome antecedentes, me fui dispuesto a no dejarme ir la ocasión que se me presentaba para aplicar mis escasos conocimientos en pro de la humanidad desvalida, y era, que yo veía por el lado de la riqueza un diamante en bruto, que una vez tallado mostraría y obtendría su valor, y por el lado de la profesión farmacéutica que ejerzo, una verdadera panacea para enfermedades muy generalizadas, y por el lado de la ciencia ancho campo donde obtener conquistas, y por el lado de la patria el punto de apoyo que pedía Arquímedes.*

*Pues bien, los ahorros de mi humilde profesión van acumulándose aquí, los esfuerzos de mi actividad, aquí se reconcentran, y hace poco más de un año, nada de lo que habéis visto existía, y hace un año abrimos estas puertas procurando comodidad al bañista para la estancia y el baño, e improvisando algunas aplicaciones de las aguas.*

*Hoy, ya lo habéis visto aquí, además de la comodidad y buen trato para el bañista, disponemos de medios de calefacción que no cuenta el extranjero, pues mejorando el sistema antiguo, nuestra caldera tiene baño de porcelana para que las aguas no se alteren, y*

*mejorando el sistema moderno, calentamos el agua, estableciendo doble circulación del depósito a la caldera, y viceversa, de tal modo que el agua caliente va al depósito ocupando el sitio de su densidad, a la vez que la parte de agua fría del depósito baja a la caldera para acceder una vez saturada de calor.*

*Mejorando los sistemas extranjeros, no necesitamos aquellas elevadas torres donde el agua sube a base de maquinas de vapor, complicando las operaciones, haciendo costoso el ejercicio de la empresa, y hasta exponiéndose a explosiones, aquí con una bomba de fácil manejo, elevamos el agua a la altura que nos da la presión necesaria, y hacemos en una o dos horas el trabajo para todo un día, y nos da doble mejor resultado que los que los extraños nos ofrecen.*

*Del mismo modo, nuestros baños de mármol de Azpeitia, nada tienen que envidiar, y en efecto superan en elegancia, limpieza y comodidad a los que hemos visto, donde como ejemplo nos señalaban, y además se llenan y se vierten en un minuto.*

*Os habéis fijado en las pulverizaciones que satisfacen todas las exigencias científicas, y todas las comodidades, y en los inhaladores que forman novedad, y en las duchas filiformes, faríngeas, nasal, etc..., así como en las corrientes con aplicación a los ojos, a los oídos, y otros órganos; pues yo he recorrido diversos establecimientos muy nombrados en otro país, no he visto instalación tan completa, siempre falta algo, y aquí nada falta, y lo que precisamos es que no sobre para, que al practica haga notar el valor de estos ingeniosos aparatos.*

*En el salón de duchas, habéis notado la precisión y solidez de todos los aparatos, y nada puede decirse más de la ducha ascendente en butacas con hidro-mezclador que tanto se necesita, y de la ducha de*

*asiento con hidro-mezclador y columna de distribución para los baños lumbar, rectal y vaginal, que pocas veces estará sin uso.*

*Habéis visto la ducha articulada para chorros locales a gran presión y en todas direcciones como funciona llenando su objeto, así como el chorro de menos presión, que caliente o frío, también a todas partes se dirige.*

*Habéis visto la ducha en columna con sus variantes regaderas y laminas concéntricas, la ducha dorsal, la ducha circular y general con regadera ascendente y descendente, en términos que por todas partes recibe riego el enfermo, y por último la famosa ducha escocesa alternativa para agua fría y caliente ó mezclada a la temperatura que convenga. Habéis visto por último, como en los mismos cuartos de baño tenemos chorros calientes y fríos para poderse usar a la vez que el baño para que en el mismo el enfermo pueda usarlos sin ayuda de nadie cuando así le convenga. Pero lo que yo deseo veáis, es que todos esos aparatos, y todas las innovaciones, y todas las reformas que hayáis notado, son producto de ingenio patrio, son pensadas por el modesto ingeniero, que tengo la honra de presentaros, D. Leonardo Corcho, y contruidos bajo su dirección por la casa constructora de Santander, Corcho e hijos, algunos de cuyos propietarios tenéis presentes, pues ayer concluyeron la instalación.*

*He aquí la novedad que os he traído, no solo el deseo de inaugurar los aparatos, y hacerse cargos de las reformas, sino dar fe de que todo es obra de españoles, que al contar con aguas milagrosas quieren aplicarlas por métodos propios sin ajeno concurso, por lo que cuando se dijo que ingeniero español y casa constructora española realizaban estas reformas, no faltó en la capital de vuestro digno mando, quien lo pusiera en duda, y quien creía que sería todo esto*

*una mistificación, y charlatanismo par deslumbrar a incautos y hacer negocio.*

*El 1º de Diciembre pasado, el ingeniero y el propietario estudiaron sobre el terreno estas mejoras que ya estaban discutidas con el celoso medico, D. Fortunato Escribano, a quien ya conocéis, y allá en últimos de Enero del actual año, V. S. me traslado una orden del Excmo. Director General de Beneficencia y Sanidad en las que exigía alguna de estas reformas, so pena de no abrir hoy este establecimiento. Contesté al Excmo. Señor Director, lo que mis circunstancias motivaban, y hoy cumplo mi palabra empeñada, y suplico a V. S. informe al Sr. Aldecoa, que por otras atenciones de su cargo, no ha podido venir a presenciar lo que V. S. ha inaugurado.*

*Pero decía que había llegado la hora de que pensásemos los españoles en ocupar el puesto que nos corresponde, y es, porque si con la fuerza unas veces, y con la astucia otras, y con el valor siempre hemos arrojado de nuestros suelo a los fenicios, y a los romanos, y a los moros, y a Napoleón el grande, demostrando que este país es nuestro, porque así lo quiere Dios, después se han llevado nuestras riquezas dándonos baratijas por oro, excitando nuestros vicios y halagando nuestras pasiones, y endosándonos su lujo, sus modas, sus costumbres y sus excentricidades, porque así nos saquean en plena paz sin el peligro de la conquista.*

*Tenemos las mejores aguas minero-medicinales, y tenemos establecimientos tan bien montados como allende los Pirineos, y tenemos los mejores médicos y los más hábiles operadores; nos faltaban industriales, y tenemos a Corcho e hijos.*

*Yo en mi esfera, en mi profesión farmacéutica, he logrado originalizar, y como propietario de baños, en un año he originalizado*

*lo que habéis visto. Que los demás españoles correspondan, y hagan lo mismo. Que los demás españoles correspondan, y hagan lo mismo. Que acudan aquí los bañistas, y verán este barranco entre montañas, convertido en un ascua de oro, y en un vergel de salud.*

*Réstame llamar vuestra atención sobre dos puntos:*

*El médico director que aquí ejerce, lo hace como no se acostumbra, pues no solo llena los deberes de su cargo, sino que verdaderamente dirige la aplicación de las aguas, observando al enfermo desde que con él consulta hasta que se despide, haciéndose cargo de todas las alteraciones que sufre, y modificando el tratamiento según lo que se nota, ya así el enfermo se cura ó se alivia mejor que cuando se le deja entregado a sí mismo, o a sus caprichos: aquí no hace falta que el enfermo llame la atención del médico, este es el que interroga al tímido y al exigente. ¡Quiera Dios se perpetué aquí este médico!*

*También tengo que recomendaros al Municipio de Gaviria, y a los habitantes de este pueblo, porque se esfuerzan en facilitar medios para que estos baños lleguen a ser lo que deben por sus buenas aguas, haciendo aquí agradable la estancia de los bañistas, que de todas partes de España acuden, y los encuentros dignos españoles amantes de las glorias patrias, cual si yo hubiera nacido entre ellos.*

*Concluyo dando a V. S. las gracias por la honra que ha hecho a mi establecimiento, y así mismo se las doy a los concurrentes.*

El **personal** con que contaban los baños de Gaviria en 1880<sup>106</sup> era el siguiente:

Propietario: D. Pablo Fernández Izquierdo

Médico-Director: D. Fortunato Escribano y Antona

---

<sup>106</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 18: 282.



Bañero: D. Tomas Ramila Bárcena, ministrante, natural de Quintanopio, provincia de Burgos, y residente en Avalos, provincia de Logroño

Ayudante de bañero: José Antonio Elosegui, natural de Orinaiztegui y residente en Gaviria

Bañera: Juana Irizar, natural de Gaviria

Hospedero y fondista: D. Martin Altuna, de Beasain (Guipúzcoa)

Cocinero: Valentín Laza García, natural de Villarramiel, provincia de Palencia, residente en Madrid

Cocinera: María Ignacia Aguirrez, natural de Ichaso (Guipúzcoa)

Doncellas: Josefa Múgica, natural de Beasain; Josefa Anativel, de Ataun; Inocencia Amiano, de Gaviria; María Bautista Inchausti de Arriaran

Demandadero: Pedro Martin Albisu, de Beasain

Representante del propietario: Vicente Castillo Sánchez, natural de Zorita, provincia de Cáceres, residente en Madrid.

**Instaladores** de los aparatos de Gaviria:

Casa constructora: Corcho e hijos, de Santander

Ingeniero: D. Leonardo Corcho, de Santander

Operarios: Genaro Diez, natural de Burgos, residente en Santander; José Palomera, de Santander

Respecto a la concurrencia a tomar las aguas del balneario, a pesar del mal tiempo que hubo en las quincenas de Junio, se llenó una cuarta parte en la primera y una tercera parte en la segunda.

Para conocer los distintos balnearios y su funcionamiento, D. Pablo hizo un viaje<sup>107</sup> en los últimos días de Septiembre, acompañado del

---

<sup>107</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1880), IV, 27: 419.

hospedero Sr. Altuna, a los de la zona: Escoriaza, Arechavaleta nuevos o del jardín de Otálora y Arechaveleta viejos, llamados de Ibarra, quedando gratamente sorprendido con su hospedería, aunque sacó la conclusión de que sus instalaciones hidroterápicas estaban a mucho menos nivel que las de Gaviria.

En cumplimiento del art. 56 del Reglamento vigente de baños y aguas medicinales de 12 de Mayo de 1874<sup>108</sup>, el médico-director D. Fortunato Escribano realizó la memoria de la temporada<sup>109</sup> en la que habían concurrido al establecimiento a hacer uso de sus aguas 265 enfermos que padecían distintas dolencias (Tabla 2) y procedían de distintas provincias (Tabla 3).

Tabla 3. Procedencia y número de enfermos de 1880					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	153	6	1	160	Habían concurrido de los años anteriores 265 bañistas de los cuales, trece habían estado dos veces esta temporada.
Madrid	46	"	"	46	
Navarra	24	"	"	24	
Toledo	8	"	"	8	
Avila	6	"	"	6	
Sevilla	5	"	"	5	
Valladolid	5	"	"	5	
Alava	2	"	"	2	
Burgos	2	"	"	2	
Logroño	2	"	"	2	
Salamanca	2	"	"	2	
Ciudad-Real	1	"	"	1	
Zaragoza	1	"	"	1	
Francia	1	"	"	1	
TOTALES	258	6	1	265	

<sup>108</sup> *Gaceta de Madrid*, n° 135, 15-05-1874, pág. 414-417

<sup>109</sup> Escribano y Altuna, F. *Los Avisos* (1881), V, 1: 12 y 43

Tabla 2. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1880					
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total	Observaciones
Amenorrea	2	"	"	2	
Catarro bronquial	9	4	5	18	Son 4 del año anterior
Catarro bronquial con tuberculos	"	2	3	5	
Catarro vesical	"	2	1	3	
Cloro-anemia	13	15	2	30	Son 7 del año anterior
Elefantitis de los arabes	"	2	"	2	Son del año anterior
Escrofulismo	14	18	1	33	Son 13 del año anterior
Esplenitis	"	"	1	1	
Faringo-laringitis	6	3	3	12	Son 4 del año anterior
Gastralgia herpetica	1	2	"	3	
Hemometra	1	"	"	1	
Herpetismo	29	63	7	99	Son 19 del año anterior
Infarto de higado	"	2	"	2	
Laringitis catarral	7	5	1	13	Son 6 del año anterior
Metrorragia con cloro-anemia	"	2	"	2	
Neuralgias diversas	2	2	1	5	
Paraplegia con reumatismo	"	1	"	1	Es del año anterior
Pelagra	1	3	1	3	
Profilaxis	"	"	"	10	Son del año anterior
Reumatismo	6	9	2	17	Son 5 del año anterior
Tiña pelada	"	"	1	1	
Tumor blanco coso femoral con caries	"	2	"	2	Son del año anterior
Total	90	137	28	265	
Peñafiel y Diciembre de 1880.- Fortunato Escribano.					

Se había hecho uso del agua sulfurosa, en bebida 1.908 días, en baños 1.978; en duchas filiformes 69; 506 duchas corrientes; 580 pulverizaciones; 102 inhalaciones; 169 duchas ascendentes; 107 duchas de asiento, 34 duchas escocesas y 134 duchas circulares generales<sup>110</sup>.

<sup>110</sup> Escribano, F. (1880) *Memoria correspondiente a la temporada oficial de los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. BFM Ca 2860 (2)

### IV.5.3. TEMPORADA DEL AÑO 1881

Bajo la dirección del arquitecto Sr. D. José María Múgica, el Sr. Fdez. Izquierdo construyó una nueva hospedería. El 12 de Octubre de 1880, cuando apenas los bañistas desaparecieron, se puso la primera piedra y en Enero de 1881 ya se cubrió con tejas, y el primero de Abril de ese año estaba totalmente terminada y habitable, con lo que el balneario había sufrido tales transformaciones que nada tenía que envidiar a los mejores de la provincia.

El edificio primitivo ó antiguo se dedicó a los de tercera, el edificio moderno a los de segunda, y el nuevo para los de primera, así como para las dependencias del médico y grandes salones de recreo, comedores, etc...

El edificio nuevo se construyó en medio del jardín y contiguo a los otros dos edificios, constaba de cuatro pisos, con luz por los cuatro costados, y se comunicaba con el balneario y el edificio moderno por medio de un pasadizo, debajo del cual estaba el patio de las acacias, magnifico lugar de recreo. Este nuevo edificio fue inscrito en el Registro de Gaviria el 24 de Septiembre de 1881, como casa-hospedería<sup>111</sup>.

En el piso bajo se encontraban la cocina y sus dependencias, el salón de recreo, salón de tresillo, salón de billar y comedor de segunda.

En el primer piso había un magnifico comedor de primera, un comedor particular de primera, las oficinas administrativas, la dirección facultativa y los cuartos de hospedaje.

---

<sup>111</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1882), VI, 5: 72.

En los pisos segundo y tercero se encontraban cuartos de hospedaje con magnífica ventilación y luz. Además se construyó un gran depósito en la antigua cocina que triplicaba el caudal de las aguas, y una máquina de vapor, que trajeron de Inglaterra, para elevar las aguas y servía también para calentar el agua, de modo que no sufría ninguna alteración y permitía servir al público con gran presteza e integridad.

También se colocó el depósito de agua fría a la altura máxima del edificio, con lo que los aparatos tenían el máximo de presión, pudiendo graduarse ésta.

En la ermita, oratorio e iglesia se puso un nuevo altar, completado con imágenes y cuadros que hacían el recinto muy digno para el culto y también se llevó vestuario nuevo para el culto.

A la dirección médica la dotaron de aparatos para todas las observaciones meteorológicas, los mejores que se conocían y se ampliaron el botiquín y la biblioteca.

#### **IV.5.3.1. INAUGURACIÓN DE LA TEMPORADA.**

Para la inauguración de la temporada de 1881<sup>112</sup> D. Pablo invitó a todos los Médicos y Farmacéuticos de la provincia de Guipúzcoa a un banquete inaugural en los baños de Gaviria, el día 1º de Junio, al que asistieron ochenta médicos, veinte farmacéuticos, y periodistas de San Sebastián, Irún, Álava, Pamplona y Madrid.

---

<sup>112</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1881), V, 16: 242.

Después de examinar el balneario y los edificios, leyó un discurso D. Pablo Fernández y otro D. Fortunato Escribano, el médico-director.

El Subdelegado de medicina de Vitoria, D. Ramón Apraiz, se hizo intérprete de los Médicos y Farmacéuticos allí reunidos, así como de toda España, felicitando al Sr. Fernández Izquierdo por haber construido un balneario donde todas las clases sociales encontraban medios cómodos, económicos y facilidad para curarse sus dolencias. Después se habló mucho del ejercicio de las profesiones, y en la comida, que fue espléndida, se brindó entusiásticamente por el objeto que les había reunido, quedando todos satisfechos de que el balneario de Gaviria fuese un modelo admirable.

Los suscriptores médicos de *Los Avisos* favorecieron al balneario de Gaviria ya pasando unos días en tan ameno sitio y viendo cómo se aplicaban las aguas por todos los medios conocidos y algunos comprobando por necesidad terapéutica los efectos de las aguas.

Los pacientes con distintas dolencias (Tabla 4)<sup>113</sup> procedían de diferentes provincias (Tabla 5). El 30 de Septiembre aún quedaban seis bañistas, y para cerrar la temporada fue Don Pablo a Gaviria e invitó a un banquete a la municipalidad, cabildo, juzgado municipal y personal sanitario de la villa de Gaviria, los cuales como representantes de los vecinos estaban muy contentos con el éxito del balneario.

El pueblo de Gaviria, antes casi desconocido fuera de la provincia, era nombrado en todos los pueblos de España y en todas las naciones de Europa y América, por la publicidad que se le había dado.

---

<sup>113</sup> Escribano, F. (1881) *Guipúzcoa, baños de Gaviria: ligera memoria correspondiente á la temporada oficial de 1881* los baños de Gaviria (Guipúzcoa). BFM Ca 2771 (9)

Tabla 4. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1881					
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total	Observaciones
<b>Enfermedades sin diateses o indefinidas</b>					
Amenorrea	8	4	2	14	Siete bañistas estuvieron en años anteriores.
Cloroanemia	22	3	5	30	
Erisipelas	2	"	"	2	
Forunculos	4	1	"	5	
Menorragia	2	1	"	3	
Metritis catarral	5	2	"	7	
<b>Escrofulismo</b>					
Blefaritis cronica	1	2	"	3	La mayor parte de los curados obtuvieron la cura y alivio sin salir del establecimiento.
Conjuntivitis catarral cronica	2	"	"	2	
Eczema humedo	7	1	"	8	
Infartos cervicales	2	3	1	6	
Liquen escrofuloso	3	2	"	5	
Mal vertebral de Pott	"	2	1	3	
Profilaxis	"	"	"	25	Muchos son de años anteriores.
Prurigo con elefantiasis de los arabes	1	"	"	1	
Tumor blanco	"	1	"	1	
Ulceras profilaxis	2	1	"	3	
<b>Formas diatesicas mixtas</b>					
Ezcema herpetico-escrofuloso	2	3	"	5	
<b>Herpetismo</b>					
Catarro bronquial	7	11	3	21	La mayor parte sufrieron exacerbacion
Catarro vesical	2	1	"	3	
Ezcema humedo	13	8	2	23	
Ezcema seco	4	11	4	19	
Faringo-laringitis	3	5	"	8	
Gastralgia	"	2	"	2	
Herpetide esfoliativa	"	1	"	1	Exacerbacion al principio del tratamiento
Herpetide esfoliativa con catarro	"	1	"	1	
Laringitis	6	9	2	17	
Liquen	3	6	1	10	
Prurigo	3	10	6	19	
Pitiriasi	2	5	2	9	
Profilaxis de herpetismo	"	"	"	30	
<b>Reumatismo</b>					
Branconeumonia cronica	"	5	2	5	Casi todos estuvieron en años anteriores.
Catarro bronquial cronico	2	3	1	6	
Catarro con tuberculosis	"	2	"	2	
Cloro-anemia	"	1	"	1	
Dispepsia y gastralgia	1	1	"	2	
Erisipela	6	3	2	11	
Forunculos	"	"	"	22	
Hidrometra	1	1	"	2	
Metritis cronica	2	1	"	3	A algunos enfermos les aumentaron los dolores
Purpura hemorragica	2	1	"	3	
Queratitis herpetica cronica	7	9	1	17	
Retinitis cronica	"	1	"	1	
<b>Sifilis</b>					
Con sintomas secundarios	1	2	"	3	
Totales	128	126	33	364	

Peñañiel 11 de Diciembre de 1881.- El Medico-Director, Fortunato Escribano.

Tabla 5 . Procedencia y número de enfermos de 1881					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	192	8	3	203	Habían concurrido de los años anteriores 107 bañistas de los cuales, trece habían estado dos veces esta temporada.
Madrid	92	1	"	93	
Navarra	22	"	"	22	
Valladolid	10	1	"	11	
Toledo	9	"	"	9	
Salamanca	6	"	"	6	
Burgos	5	"	"	5	
Zaragoza	5	"	"	5	
Avila	4	"	"	4	
Tarragona	2	"	"	2	
Ciudad-Real	1	"	"	1	
Leon	1	"	"	1	
Segovia	1	"	"	1	
Alemania	1	"	"	1	
TOTALES	351	10	3	364	

Para los vecinos del pueblo el balneario era una fuente de riqueza pues les daban puestos de trabajo y además obtenían con su trato relaciones culturales con habitantes de las distintas regiones de España.

Al final de la temporada de 1881<sup>114</sup>, el balneario se encontraba en el cuarto puesto entre los nueve balnearios de la provincia de Guipúzcoa, detrás de Cestona, Urberuaga de Alzola y Santa Agueda, y tan solo siendo su tercer temporada en manos de Pablo Fernández Izquierdo. Los restantes balnearios de la provincia eran Arechavaleta, Escoriaza, Ormaiztegui, San Juan de Azcoitia y Otálora (Arechavaleta nuevos).



**Fig. nº 14.** Situación de los Balnearios de la Provincia de Guipúzcoa

<sup>114</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1882), VI, 11: 162.



#### IV.5.4. TEMPORADA DEL AÑO 1882.

El dibujante y litógrafo de San Sebastián D. Agustín Zaragüeta<sup>115</sup> realizó cuarenta mil cromos con vistas al natural del balneario de Gavia en virtud del encargo de D. Pablo Fernández Izquierdo al objeto de repartirlos entre todos los Médicos, Farmacéuticos y Veterinarios de España, como medio para hacer publicidad de su establecimiento balneario. Al dorso del cromo iban todas las instrucciones de itinerario, servicios del balneario, etc... No hemos encontrado ninguno de ellos por el momento.

Desde que se cerró la anterior temporada ya se habían hecho más mejoras pues se cubrió con hierro y cristales el patio intermedio entre la hospedería nueva y la moderna, espacio que quedó convertido en un magnífico salón de espera para que los bañistas no se hacinasen en la galería de baños y pudiesen esperar con más comodidad el turno correspondiente a la aplicación de las aguas. Se llevó el agua del río al jardín para dotar de agua dos hermosas fuentes con diversos y variados juegos de agua, agua que se deslizaba después suavemente por entre las peñas de una pequeña cascada artificial, que a la par que agradaba a la vista, fertilizaba los paseos. Se colocaron timbres eléctricos en los cuartos y tubos acústicos en todos los pisos, con el fin de que el servicio fuese más rápido; se cambió el piso de pizarra en la sala de baños por una limpia y uniforme tarima, evitando humedades; aumentó el número de bañeras; se niquelaron los aparatos que lo habían perdido por la acción de las aguas; se terminó y amuebló el último piso, el cuarto del edificio nuevo, y entonces ya había

---

<sup>115</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1882), VI, 14: 210.

capacidad para ciento veinte bañistas; se puso una magnífica cancela a la entrada del camino por la carretera.

También se revisaron los aparatos hidroterápicos, complementándolos con otros actuales y cuanto de novedad se conocía en aquel momento.

En primavera el balneario fue visitado por propietarios franceses y españoles de balnearios contemplando así los aparatos de hidroterapia que había instalado la casa Corcho.

La temporada se redujo a cien días, del 15 de Junio al 25 de Septiembre<sup>116</sup>.

Los manantiales del establecimiento suministraban 900 litros de agua sulfurosa por hora, que se usaba caliente o fría.

En esta temporada de gran afluencia también llegaron bañistas franceses, de Burdeos, de Montmarsan, de San Juan de Luz, de Bayona y Paris, un oriundo de Colombia y otro de Venezuela.

Durante las fiestas de San Sebastián, entre los días próximos al 15 de Agosto, disminuía el número de bañistas ya que un porcentaje elevado procedía de dicha zona.

D. Pablo Fernández Izquierdo viajó en Septiembre a Burdeos, para visitar en la Exposición Internacional de vinos, para ver todo lo que se relacionase con la Medicina y la Farmacia, pasando unos días de descanso en Arcachon.

El 29 de Septiembre Pablo Fernández Izquierdo firmó la escritura de compra a D. Félix Barrena, ante el notario D. Ildefonso Azcarate, de la

---

<sup>116</sup> *Gaceta de Madrid*. n° 319, 15-11-1881, pág. 393

fuelle ferruginosa de Irazola, llamada de Iturri-gorri (fuelle roja ó encarnada), que tenía un caudal de 45 litros por minuto, estaba a una altura de más de 195 metros de nivel y a una distancia del balneario de Gaviria de 2.600 metros<sup>117</sup>. También visitó, a su vuelta, el balneario de Nanclares de Oca.

Esta cuarta temporada se cerró con una asistencia de 410 bañistas, siendo el segundo de la provincia, entre los de su clase, detrás del de Santa Águeda con 416, teniendo en cuenta que en el año 1879 fue el peor de todos, y esto ocurría al cabo de cuatro años de pertenecer al Sr. Fernández Izquierdo. (Tablas 6 y 7)<sup>118</sup>.

Tabla 7 . Procedencia y número de enfermos de 1882					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	145	26	4	175	
Madrid	83	3	1	87	
Zaragoza	41	"	"	41	
Navarra	38	"	"	38	
Valladolid	11	"	"	11	
Burgos	10	"	1	11	
Logroño	10	"	"	10	
Toledo	9	"	"	9	
Avila	4	"	"	4	
Jaen	4	"	"	4	
Salamanca	4	"	"	4	
Ciudad-Real	2	"	"	2	
Huesca	2	"	"	2	
Segovia	2	"	"	2	
Alava	1	"	"	1	
Caceres	1	"	"	1	
Francia	8	"	"	8	
TOTALES	375	29	6	410	

Además, veinte medicos de distintos puntos de España, a quienes no se incluyen en el nº de bañistas, asi como tampoco a los acompañantes que no hacen uso de las aguas.

<sup>117</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 8: 116.

<sup>118</sup> Escribano, F. (1882) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria correspondiente á la temporada oficial de 1882 los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. BFM Ca 2749 (13).

Tabla 6. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1882						
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total	Observaciones	
<b>Enfermedades sin diatesis o indefinida</b>						
Cloro-anemia	15	26	2	43	Curacion y alivio automatico.	
Dismenorrea	1	"	"	1		
Erisipela	"	1	"	1		
Forunculos	1	2	"	3		
Menorragia	"	1	"	1		
Metritis catarral	4	2	1	7		
Mielitis	"	2	"	2		
Neuralgia facial a frigore	2	"	"	2		
Prolapsus uterino	"	1	"	1		
<b>Escrofulismo</b>						
Blefaritis cronica	3	2	1	6	En la mayor parte curacion con alivio inmediato.	
Catarro bronquial con tuberculosis	"	2	3	5		
Conjuntivitis catarral	4	3	2	9		
Coriza	1	1	"	2		
Impetigo	2	"	"	2		
Infartos cervicales	5	1	"	6		
Liquen escrofuloso	7	5	3	15		
Otitis	"	2	1	3		
Profilasis de Escrofulismo	"	"	"	4		
Ulceras	1	1	1	3		
<b>Formas diatesicas mixtas</b>						
Ezcema herpetico escrofuloso	"	2	1	3	Sufrieron exacerbacion al principio de tratamiento.	
Liquen herpetico escrofuloso	"	2	3	5		
<b>Herpetismo</b>						
Catarro bronquial	10	22	3	35		
Catarro vesical	2	1	"	3		
Ezcema humedo	8	10	2	20		
Ezcema seco	10	11	3	24		
Faringitis	2	1	"	3		
Faringo-laringitis	27	15	13	55		
Gastralgia dispepsica	3	2	"	5		
Herpetide esfoliativa	"	1	"	1		
Liquen	7	19	3	29		
Pentigo	"	1	"	1		
Pitiriasis	2	7	2	11		
Profilasis de herpetismo	"	"	"	15		
Prurigo	17	7	1	25		
Psoriasis	"	6	1	7		
<b>Reumatismo</b>						
Catarro bronquial	3	2	1	6	En algunos casos exacerbacion.	
Hidartosis	"	1	"	1		
Laringitis reumatica	1	1	"	2		
Profilasis de reumatismo	"	"	"	7		
Reumatismo fibroso	13	12	3	28		
Reumatismo muscular	2	3	1	6		
Reumatismo nervioso	2	"	"	2		
Total	155	178	51	410		
Peñafiel 15 de Diciembre de 1882.- El Medico-Director, Fortunato Escribano.						

Peñafiel 15 de Diciembre de 1882.- El Medico-Director, Fortunato Escribano.

El médico D. Fortunato Escribano en su memoria de esta temporada, fechada el 15 de diciembre de 1882 desde Peñafiel, provincia de Valladolid, su lugar de residencia, comunicaba en su informe que el propietario tenía el proyecto de llevar al establecimiento las aguas de Iturri-gorri para hacer uso de ellas no solo en bebida sino también en

baños y otros medios balneoterápicos, esperando pues resultados beneficiosos en las afecciones de índole nerviosa, y en las de matriz, sobre todo, haciendo suponer que se aumentaría la concurrencia considerablemente, y por lo tanto, se hace preciso que para el ordenado y buen uso de la aplicación de estas diversas medicaciones, así como para la comodidad del público, se realizase un buen local para balneario, y *cuyo dueño, que comprende ya esta necesidad, está dispuesto a hacer estas mejoras en el más breve plazo posible en obsequio de la humanidad y del crédito creciente de este establecimiento*<sup>119</sup>.

Estas aguas recibieron medalla de plata en la Exposición Farmacéutica Nacional realizada en Madrid en este año de 1882<sup>120</sup>.

#### IV.5.5. TEMPORADA DE 1883

En el mes de Marzo de este año D. Pablo viajó a Gaviria para activar la conducción del agua de la fuente Iturri-Gorri<sup>121</sup>.

Dicha fuente era empleada empíricamente unas veces, y ordenada por los Médicos otras, observándose efectos maravillosos en la anemia, clorosis, inapetencia, afecciones del estómago y enfermedades de la mujer. La conducción de estas aguas se finalizó en Junio contando entonces el balneario de Gaviria con dos tipos de

---

<sup>119</sup> Escribano, F. (1882) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria correspondiente á la temporada oficial de 1882 los baños de Gaviria* (Guipúzcoa). BFM Ca 2749 (13).

<sup>120</sup> Ruiz Jiménez, M.T. (1992) *La Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, organizada por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y la fabricación industrial del medicamento*. Madrid, Editorial de la Universidad Complutense de Madrid. Colección de Tesis Doctorales nº 10/92, pág. 313.

<sup>121</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 10: 145.

aguas, la sulfurada tan conocida y la ferruginosa carbonatada o acidulada que este año empezaría a usarse terapéuticamente y de la cual Pedro María Rubio en su *Tratado completo de las fuentes minerales de España*, que publicó en 1853<sup>122</sup>, dice de las aguas de esta fuente roja que *nace un manantial abundantísimo, pues da 80 cuartillos por minuto de agua mineral ferruginosa. Sale clara y transparente, tiene sabor muy ferruginoso y 10° Reaumur de temperatura. Con la tintura de agallas toma un color muy oscuro.*

Los análisis de las aguas del manantial ferruginoso fueron realizados por D. Fausto Garagarza<sup>123</sup>, catedrático de Análisis químico en la Facultad de Farmacia de la Universidad Central de Madrid, y como director del Laboratorio Municipal de Madrid fue quien determinó el 24 de marzo de 1884 la composición química cuantitativa de estas aguas en un litro resultando que la muestra presentada por D. Pablo Fernández Izquierdo, registrada con el número 3.856, era un agua natural **bicarbonatada-ferruginosa**.

	Gramos
Acido carbónico libre	0,21476
Bicarbonato cálcico	0,06624
Bicarbonato magnésico	0,02286
Bicarbonato ferroso-manganesico	Indicios
Cloruro potásico	0,01222
Cloruro sódico	0,00678
Cloruro magnésico	0,00880
Sulfato cálcico	0,03502
Alúmina	0,03800
Sílice	0,03400
Materia orgánica	Indicios
Total	0,23891

<sup>122</sup> Rubio, P.M (1853) *Tratado completo de las fuentes minerales de España*. Madrid, Est. Tip. R. de Rivera, pág. 474-475

<sup>123</sup> Roldán Guerrero, R. (1975) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE. Pág. 320-322

Los médicos-directores Sr. Escribano<sup>124</sup> y Sr. Ranz<sup>125</sup> no estaban de acuerdo con clasificarlas solamente bicarbonatadas–ferruginosas, consideraban que también eran cálcicas, como lo hicieron constar en sus informes.

Los gavirianos al recibir con júbilo la noticia de la medalla de plata, obtenida por las aguas del balneario de Gaviria invitaron al propietario a un almuerzo alrededor de la fuente de Iturri-gorri el día 3 de Abril.

A las diez de la mañana, que era la cita, estaban al pie de la fuente, el alcalde, el secretario, el Médico, y otros vecinos de Gaviria, cuando llegaron los Sres. Izquierdo y Corcho, Altuna, Elosegui y otros vecinos de Beasain, Ormaiztegui, estuvieron esperando al maestro de obras de Zumárraga, Sr. Ugalde, pero como había llovido a torrentes la noche anterior y siguiendo la lluvia a este le fue imposible acercarse. El Sr. Ugalde había hecho los estudios preliminares y el proyecto para la conducción del agua de Iturri-gorri al balneario de Gaviria, distante de mil seiscientos setenta metros por la vía recta. No hubo más remedio que resignarse a prescindir de la reunión al aire libre, bebieron todos del riquísimo agua, que desde entonces entraría en el conducto de aguas terapéuticas de reconocida utilidad, y deseando todos gran prosperidad para el balneario con esas nuevas aguas, volvieron a los coches y pasaron el día en el balneario de Gaviria, agotando las ricas viandas y los buenos vinos de varios puntos de España, llamando la atención el vino de la posesión de la Higuera, que tenía el Sr. Izquierdo en su país natal, y cuyas primicias había llevado a ese guipuzcoano festín; vino que en su día daría a

---

<sup>124</sup> Escribano, F. (1882) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria correspondiente á la temporada oficial de 1882 los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. BFM Ca 2749 (13).

<sup>125</sup> Ranz de la Rubia, E. (1888) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria resumen de los años que van de 1880 a 1888, con tablas, libro resumen*. BFM Ca 2736 (18).

conocer que el boticario de la calle Pontejos no olvidaba los distintos ramos de la riqueza nacional, dejando impresa su huella de propagandista en holocausto de la prosperidad nacional.

A las seis de la tarde estaban los expedicionarios en Ormaiztegui, y ya se despedían cada cual para su residencia, cuando un vecino de Gaviria, entusiasmado, dijo: es preciso que la despedida sea más cordial: yo pago la cena, y hasta las doce de la noche no podemos separarnos. En efecto, se improvisó, no una cena, sino un verdadero banquete en la casa del Sr. Otaño, y desde las ocho hasta las doce de la noche se comió y se brindó por cada uno de los comensales, entre los que estaban la nata y flor de Ormaiztegui.

La apertura de la temporada oficial de este año se realizó el 15 de Junio, sin ceremonia alguna, y tampoco asistió D. Pablo.

#### **IV.5.5.1. REFORMAS REALIZADAS PARA LA APERTURA DE LA TEMPORADA.**

La apertura fue realizada el 15 de Junio de 1883<sup>126</sup>.

La fuente sulfurosa que se usaba en bebida se adornó en su parte exterior con mármol comprimido, así como las ventanas que daban a la fuente. En el mismo sitio se colocó la fuente de agua ferruginosa de Iturri-gorri, y todo se cerró con una verja, a fin de que solo hiciesen uso de las aguas las personas que tenían autorización, evitando los abusos, que de otro modo eran inevitables.

---

<sup>126</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 16: 244.



El gran comedor lo ampliaron una cuarta parte más, ya que en Julio y Agosto solía aglomerarse mucha gente y no cabían todos. El comedor de segunda, también muy concurrido, también lo ampliaron una tercera parte más. El gran salón ocupaba entonces toda la nave, ya que antes era insuficiente. Se construyó un salón café-restaurant con billar y tresillo, para comodidad de los aficionados, y aislado para que no se molestase al resto de residentes.

Se pusieron una pila de baño, una ducha circular y una ducha de asiento, con variantes exclusivamente para el agua ferruginosa carbonatada.

Se hicieron habitaciones para la servidumbre en el último piso del gran edificio. Se dio mayor anchura al camino de acceso para que se pudiesen cruzar los coches, ya que el movimiento era casi continuo debido a la gran afluencia de gente.

Como el Sr. Fernández Izquierdo no escatimaba nada de dinero para colocar el balneario de Gaviria a la altura de las exigencias modernas, y como los precios del balneario no eran nada caros ya que no estaba concebido para explotar al bañista, el público iba conociendo que estaban al alcance de todas las economías y los Médicos comprendían que allí donde verdaderamente había una casa de salud, debían ir como preferencia los enfermos.

El día 12 de Julio se inauguraban<sup>127</sup> por D. Pablo Fernández Izquierdo la conducción de las aguas ferruginosas de Iturri-gorri, manantial que daba 72 litros de agua por minuto la cual era ferruginosa carbonatada con ácido carbónico libre en exceso, iban por

---

<sup>127</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 19: 307.

una resistente tubería de hierro traída de Inglaterra, resistente a más de diez atmosferas, de dos mil ochocientos metros y con un desnivel de 195 metros, haciendo un descanso a los cien metros de bajada en un gran depósito para que no se pudiesen resentir los tubos, y llegase el agua con un desnivel de 95 metros, lo suficiente para producir grandes presiones; vertiéndolas en el establecimiento para emplearse en bebida, baño y duchas, utilizar el sobrante como fuerza motriz y destinarlo al recreo en fuentes y cascadas, así como en riego de los jardines, limpieza, etc.

A las doce de la noche del 11, o sea cuando empezaba el día 12, los gavirianos lanzaron una porción de cohetes desde lo alto de Gaviria, que teniendo luces de bonitos colores y repartidos en todas direcciones, daban un aspecto fantástico al oscuro espacio de montañas y valles. A las cuatro de la mañana otra porción de cohetes de gran ruido lanzaron los gavirianos, despertando a todo el que dormía y poniendo en movimiento a los que habían de asistir al acto.

A las 5 el propietario contestó a los cohetes con otra batería de lo más ruidosa, lanzados desde el balneario con dirección al pueblo como señal para la marcha hacía manantial. El cabildo y una comisión del municipio, el médico del pueblo y otros vecinos salieron directamente del pueblo bordeando montañas hasta llegar a Iturri-gorri, donde esperaba el director de las obras de Zumárraga D. Antonio Ugalde. El contratista D. Martin Altuna, se fue con algunos bañistas por la zanja siguiendo la cañería hasta el manantial, y el propietario fue a caballo por la carretera acompañado del médico director del balneario y de algunos bañistas. Las tres expediciones por

tan distintos caminos iban lanzando cohetes y señalando así el sitio que ocupaban los expedicionarios.

Lo primero que hicieron el director y el contratista fue explicar a los concurrentes lo que a las obras se refería y mostrar los brotes del manantial, que a manera de hervidero salían a la superficie de la rica fuente.

Acto seguido, el párroco de Gaviria D. Braulio de Lasa, revestido convenientemente y asistido del sacristán bendijo las aguas, disparándose antes de empezar y al concluir la ceremonia, verdaderas baterías de cohetes. Mientras el sacerdote bendecía las aguas, los gavirianos, en el más alto cerro que dominaba a Segarpia, a Zumárraga, y a varios pueblos del contorno, lanzaron numerosos cohetes anunciando la buena nueva.

Todos bebieron del agua del manantial ferruginoso, y acto seguido, alrededor de la fuente se redactó y firmó un acta como testimonio de lo ocurrido.

Un desayuno en los árboles contiguos ocupó a los concurrentes un par de horas y después se dirigieron todos al establecimiento, los unos por la zanja, y los otros por la carretera, y a las once y media se soltaron las aguas en el balneario, saliendo con fuerza irresistible en la fuente de la bebida, en la pila del baño y en el aparato circular, y a la vez en el jardín la fuente central lanzaba el agua por encima de los edificios y se fueron probando los distintos juegos de agua destinados al recreo de los bañistas. Un vecino de Gaviria quiso probar el baño del aparato circular, y quitándose la chaqueta tanto él como el Sr. Altuna también se dieron el primer baño con el agua ferruginosa.

Llegó la hora de comer y concluyó la ceremonia de apertura, el balneario de Gaviria contaría con sus aguas ferruginosas además de las sulfurosas, o sea con dos fuentes distintas en un solo balneario. Unos cuantos miles de duros costaron todas esas mejoras al Sr. Fernández Izquierdo, y el pabellón medico-farmacéutico quedó en muy buen lugar en tan renovado balneario. En el Ayuntamiento de Gaviria quedó archivada un acta del evento<sup>128</sup>.

El Sr. Fernández Izquierdo, durante el mes de Agosto viajó desde Gaviria a Francia<sup>129</sup>, estuvo en Paris, Lyon y Vichy, no a saborear sus famosas aguas, sino a estudiar unos de los primeros balnearios de Europa, a fin de que en las grandes obras que iba de hacer en Gaviria para la siguiente temporada se reuniesen todos los adelantos de la hidroterapia contemporánea.

Terminada la temporada oficial el 25 de septiembre el 4 de Octubre D. Pablo viajó a Gaviria y se procedió al derribo de la parte vieja del balneario para hacer una nueva construcción. El día 6 de Octubre se realizó una comida en Gaviria<sup>130</sup>, servida por el Sr. Altuna, con personal del Ayuntamiento, juzgado municipal, cabildo eclesiástico y los médicos de la zona. A los postres se habló del buen éxito que habían alcanzado los baños por los esfuerzos del celoso médico D. Fortunato Escribano, cuya presencia se hacía sentir en todas partes, presidiendo la mesa con notable acierto, presenciando todas las operaciones del balneario y dictando cuantas medidas creía apropiadas para el alivio y la comodidad de los enfermos; cuidando de las condiciones higiénicas de las habitaciones, sumideros, etc., y

---

<sup>128</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 21: 325.

<sup>129</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 21: 321

<sup>130</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 29: 450

enterándose a todas horas del curso de la curación de las personas que llevaban grandes dolencias, sin hacer distinciones entre las personas de escasos recursos y los ricos.

A propuesta de un gaviriano, se habló de hacer una suscripción para realizar una carretera desde el balneario al pueblo para facilitar el acceso de los bañistas y conociesen la plaza, la iglesia, la casa consistorial. Con tal motivo se ofrecieron a llevarlo a cabo los señores de Gaviria D. Roque Astirias y D. Valentín Balanzana, otros, e incluso el Sr. Fernández Izquierdo.

También se acordó crear una botica en los baños, a cargo de un farmacéutico que, hablando el lenguaje vasco, suministrase los medicamentos a los vecinos de Gaviria y comarcanos, y al balneario. Sería el primer balneario en el que se pondría una farmacia.

En la Exposición Nacional de Minería, celebrada el año 1883 en Madrid, las aguas de Gaviria consiguieron Medalla de Plata.<sup>131</sup>

En esta quinta campaña del balneario de Gaviria desde que era D. Pablo su propietario se había conseguido ser el primero, con 422 clientes a los que atendió a diferentes pacientes procedentes de diversos lugares. (Tablas 8 y 9).

---

<sup>131</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1883), VII, 34: 533

Tabla 8. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1883				
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total
<b>Enfermedades Crónicas localizadas en diferentes organos y aparatos</b>				
Amenorrea	1	"	"	1
Catarro bronquial	11	6	4	21
Colico saturnino	"	1	"	1
Conjuntivitis catarral	1	2	"	3
Conjuntivitis con queratitis	"	2	"	2
Dismenorrea	2	2	"	4
Erisipelas	3	"	"	3
Faringo-laringitis	12	6	2	20
Menarquia	"	1	"	1
Menopausia	4	3	"	7
Metritis catarral	3	1	"	4
Neuralgias	1	1	"	2
Neurosis	"	1	"	1
Otitis	1	"	"	1
Sarna	"	1	"	1
<b>Discrasias</b>				
Anemia	4	2	"	6
Clorosis	12	4	2	18
Anomalias de asimilacion.- Principios indeterminados. <b>Escrofulismo</b>				
Primitivo	54	27	3	84
Secundario	6	11	2	19
Terciario	"	3	1	4
Anomalias de asimilacion.- Principios indeterminados. <b>Herpetismo</b>				
Primitivo	31	45	4	80
Secundario	5	15	2	22
Terciario	"	1	2	3
Anomalias de asimilacion.- Principios inmediatos. <b>Reumatismo</b>				
Tipo articular fibroso	19	31	7	57
Tipo eretico	10	6	2	18
Tipo muscular	7	11	3	21
Tipo visceral	4	7	2	13
Anomalias de asimilacion.- Principios por inoculacion. <b>Sifilis</b>				
Primitiva	"	"	"	"
Secundaria	4	"	"	4
Terciaria	"	1	"	1
Total	195	191	36	422
Peñafiel 28 de Diciembre de 1883.- El Medico-Director, Fortunato Escribano.				

Tabla 9 . Procedencia y número de enfermos de 1883					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	185	14	8	207	Habían concurrido de los años anteriores 87 bañistas y 23 habían estado dos veces esta temporada, por tanto nuevos son 335.
Madrid	59	6	11	76	
Navarra	29	"	"	29	
Zaragoza	24	"	"	24	
Valladolid	16	"	"	16	
Burgos	11	"	2	13	
Segovia	13	"	"	13	
Avila	10	"	"	10	
Toledo	8	"	"	8	
Caceres	6	"	"	6	
Huesca	6	"	"	6	
Logroño	5	"	"	5	
Leon	3	"	"	3	
Valencia	2	"	"	2	
Francia	4	"	"	4	
TOTALES	381	20	21	422	
Además treinta medicos de distintos puntos de España, a quienes no se incluyen en el nº de bañistas, así como tampoco a los acompañantes que no hacen uso de las aguas.					

En la **memoria** oficial de Gaviria del año 1883<sup>132</sup>, que hace el Dr. Escribano de esta temporada sobre las aguas bicarbonatadas cálcicas ferruginosas <sup>133</sup> éste manifiesta que, debido a su conducción por tuberías bastante superficiales, el agua sufría un calentamiento en los días centrales del verano, y que también perdían casi completamente el sabor excesivamente marcado ferruginoso que tenían en el punto de emergencia<sup>134</sup>.

#### IV.5.6. TEMPORADA DE 1884

Pablo Fernández<sup>135</sup> comenzó un viaje el día 22 de Enero hacia Alicante, Valencia, Barcelona, y Francia para regresar pasando por Gaviria, recorrió dos mil seiscientos cuarenta kilómetros, visitando y viviendo en los mejores hoteles, como estudio para imponer al fondista u hospederos del balneario mejoras que recayesen en beneficio del bañista.

En Valencia visitó una gran fábrica de sillas de madera para llevar sillas, sillones, taburetes, banquetas, etc..., para los baños de Gaviria, que fueran fuertes y resistentes a todo golpeteo y además de limpios, elegantes y dignos para destinarlos a la consulta, el salón de recreo, la galería del balneario de lujo y los asientos de turno en la sala de nebulizaciones. En Barcelona dejó encargado un moderno coche tipo ómnibus para la conducción de los viajeros desde Beasain a los baños

---

<sup>132</sup> Escribano y Antona. F. *Los Avisos* (1884), VIII, 10:151- 154

<sup>133</sup> Escribano y Antona. F. *Los Avisos* (1884), VIII, 11:163- 165

<sup>134</sup> Escribano y Antona. (1883) *Baños de Gaviria, provincia de Guipúzcoa: memoria anual de 1883*. BFM Ca 2755(1).

<sup>135</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 4: 50

de Gaviria. De Barcelona fue a Francia, deteniéndose en Narbona, Tolon, Lourdes, Bayona y San Sebastián.

Al llegar a Gaviria vio que estaba derruido el antiguo molino, y se levantaba ya un nuevo edificio para el nuevo y lujoso balneario ya tejado<sup>136</sup>, presentando una hermosa nave en la que se iban a distribuir los gabinetes de baño y los de hidroterapia cada cual a su lado, y el gran salón de pulverizaciones al frente, quedando una galería central de grandes capacidades para pasear los días de lluvia, para esperar los turnos y para ingresar en los departamentos de baños e hidroterapia. Se veía el hueco de la gran piscina de recreo, así como en la parte superior del edificio los nuevos cuartos de la hospedería.

Se le concedió la plaza de farmacéutico de Gaviria<sup>137</sup> a D. Joaquín Bellon, que estaba establecido en Villabona, se establecería ahora en el mismo balneario con apoyo del Municipio y tendría una subvención por parte del propietario de los baños, para servir de farmacéutico a los vecinos del pueblo y a los bañistas y de administrador de las aguas y baños del balneario, además también se podría servir a los caseríos de la comarca. Al enterarse los vecinos del pueblo se igualaban todos con la botica.

El día 26 de Abril Pablo Fernández Izquierdo se fue a Gaviria<sup>138</sup>, y al haber elecciones, solo encontró al farmacéutico electo D. Joaquín Bellon, el cual le informó de todo, regresó a Beasain a recoger el gran coche para viajeros y equipajes, y un coche de paseo construido en San Sebastián de gran lujo y comodidad. El coche era grande constaba de doce asientos en el interior, tres en la berlina, a más del mayoral y

---

<sup>136</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 5: 68

<sup>137</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 9: 130

<sup>138</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 9: 130



ocho en las banquetas y además los equipajes. Al llegar a la entrada del balneario no cabía dada su altura.

Se estaba ensanchando el camino en uno doble, que debido al movimiento de piedras y al gran tráfico que han motivado las obras, entonces parecía la calle peor de un pueblo.

Habían llegado de Bélgica las piezas para el gran cobertizo de hierro que habría de colocarse desde la puerta de la hospedería al café-billar, cobertizo que además de adornar evitaría mojarse a los que llegasen al balneario cuando lloviese y permitiría tomar café y formar tertulias al aire libre, pero de cuatro mil quinientos kilos de hierro faltaban seiscientos, que nadie sabía dónde estaban.

Había llegado un gran reloj de Suiza, que habían encargado los Sres. Girord y Fontanet de Madrid, que estaba colocando el Sr. Beinez de Irún. La máquina estaba colocada en el interior, en el vestíbulo, bajando las pesas a la bodega y simulando una especie de columna. Constaba de cuatro esferas, de las que una quedaba en el vestíbulo, dos en la calle bajo el cobertizo y encima de la puerta principal, y una en el centro del comedor, y la campana se situaba encima del cobertizo, más cerca del café que de la hospedería, a fin de que se oyese la sonería sin molestar a los que dormían. Su claro sonido se oía en una gran extensión de modo que todos los bañistas al llegar la hora de comer, podían acudir a la llamada por muy lejos que se encontrasen.

Se destinaria el comedor de segunda a las dependencias de la cocina, que cada vez exigían más, y se hizo el nuevo comedor encima del antiguo balneario, dando a la antepuerta, y a continuación el de tercera.

Se estaba preparando lo concerniente a la nueva botica, haciendo de dos habitaciones una pieza bastante grande, con puerta a la calle y al interior; se construían los armarios y cajoneras; se encargaron botes, botellas y utensilios. Los materiales y los preparados oficinales eran sustituidos por la farmacia de D. Pablo Fernández Izquierdo en Madrid, calle de Pontejos número 6, para que el Sr. Bellon pudiese empezar a trabajar y servir a todos los vecinos de Gaviria que se habían contratado el día primero de Julio, así como a los bañistas y a quien por las inmediaciones demandase el servicio farmacéutico.

El nuevo balneario disponía de una espaciosa galería, alumbrada por tres claraboyas de cristal, de tal manera que a las seis y media de la tarde, en Abril, se podían leer los periódicos sin forzar la vista, y por su extensión un gran paseo, un salón de baile, un teatro y una iglesia.

A la derecha había ocho gabinetes, donde la hidroterapia ostentaba las diversas aplicaciones que debían hacerse de las aguas a todos los órganos, estufas, inhalaciones, duchas, chorros, acupuntura, etc...

A la izquierda había otros ocho gabinetes con sus pilas de aire comprimido, con sus mesas de cristal, su mobiliario de madera volteada y grandes espejos, y una piscina, donde podrían nadar y hacer gimnasia, en particular los andaluces podrían recibir baños de 15 a 16 grados que tanto les gustaba.

Todos los gabinetes tenían zócalo de mármol comprimido, que, como las bañeras, eran de la fábrica de Simón Paulos de Bilbao.

Para remate de la galería, estaba la gran sala de pulverizaciones, con ventanas a los tres costados, amplia, inundada de luz, blanca en la parte superior, zócalo de mármol comprimido en metro y medio, suelo

de losetas de cristal de bonito dibujo de franjas variadas y de un efecto maravilloso, y allí campeaban luciendo mucho los pulverizadores de todos los sistemas conocidos, los irrigadores, los chorros capilares, que ocupan tres costados, y en el cuarto, a derecha e izquierda de la puerta de ingreso había banquetas de Trobat, que adornaban mucho, y eran cómodas para los que esperasen turno, y para los acompañantes.

Solamente el suelo había costado 8.000 reales; pero ni en España ni en el extranjero había sala de pulverizaciones, irrigaciones y chorros capilares que pudiesen igualarse con los de Gaviria.

Estaba de camino una bañera de cristal, que la fábrica de Alemania facturó a Lisboa, en vez de a Bilbao por equivocación, y no se sabía si llegaría para la inauguración, aunque no tenía otro objeto que estar reservada para obsequiar a algún obispo o personaje análogo, o satisfacer la vanidad de algún potentado que podía pagarlo.

Para este gabinete estaban encargados cristales, a fin de que todo, desde el techo hasta el suelo, las paredes, la bañera, y los muebles fueran de cristal, pero había llegado roto en su mayor parte con lo que estaba esperando.

Las llaves o grifos de los nuevos baños eran de un nuevo sistema de los Sres. Corcho, con su termómetro para graduar el agua antes de echarla a la pila.

Veinticuatro grandes ventanas de los gabinetes, piscina y pulverización se veían en el nuevo edificio, teniendo cada hoja un solo cristal de un dedo de grueso, o sea, 48 cristales que adornaban y daban la idea de la magnificencia de este nuevo y renovado establecimiento de hidroterapia.

Los tres edificios tenían ya una extensión considerable, y como encima del nuevo balneario se habían hecho habitaciones de hospedería, cómodas, espaciosas, ventiladas de uno a otro confín, había distancias que se salvaban con timbres eléctricos por doquier, tubos acústicos que harían posible la comunicación con la administración desde la hospedería, las aguas y el despacho del médico-director. Fuera de los edificios estaba por un lado el río, y por otro una ancha calle donde los niños podían correr y los adultos pasear.

Pablo Fernández Izquierdo invitó por carta a todos los directores de los periódicos médicos y farmacéuticos de Madrid a la nueva inauguración de Gaviria, para que viajasen en el exprés el día 14 de Junio para regresar el día 17; y a través del periódico *Los Avisos* invitó a todos los de provincias, así como a los médicos de Guipúzcoa.

#### **IV.5.6.1. INAUGURACIÓN DE LA TEMPORADA**

D. Pablo Fernández Izquierdo dedica la revista *Los Avisos* del 20 de Junio de 1884 a la inauguración de las nuevas instalaciones del balneario, y dando a conocer el viaje y todos los discursos que se realizaron en dicho acto.

Los expedicionarios a Gaviria<sup>139</sup> le regalaron un objeto de arte, el cual expuso en el escaparate de la farmacia, consistente en una placa grabada<sup>140</sup>. Fig. 15.

---

<sup>139</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 32:504

<sup>140</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1885), IX, 17: 401

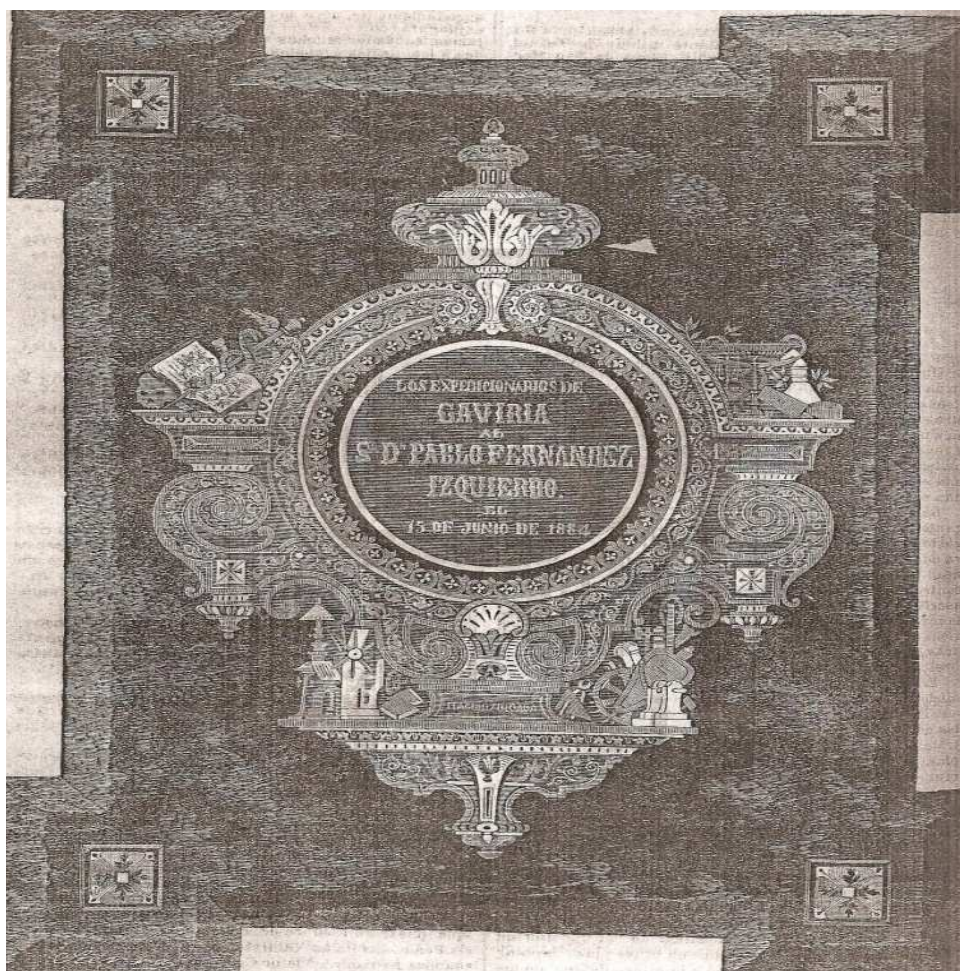


Figura nº 15. Placa recordando la inauguración de las nuevas instalaciones en el balneario. Año 1884.

Esta placa se encontraba dispuesta sobre un cuadro de elegantes ángulos claveteados y forrado de pelouse granate, se encontraba fijada la notable placa conmemorativa, hecha de hierro con las magnificas incrustaciones y grabados en estilo damasquinado de la casa de Plácido Zuloaga. Medía 42 centímetros de alto por 32 de ancho y constaba de una lámina central de hierro mate, circular, en la que se leían con caracteres modernos, de oro incrustado, la siguiente inscripción:

“LOS EXPEDICIONARIOS DE GAVIRIA  
AL  
SR. D. PABLO FERNÁNDEZ IZQUIERDO  
EL  
15 DE JUNIO DE 1884.”

La placa estaba adornada con instrumentos alegóricos al trabajo y otros atributos destinados a simbolizar las ciencias farmacéuticas y médicas: una copa con dos serpientes entrelazadas, balanza, mortero, pildorero, alambique y plantas medicinales, cráneo, caduceo, fémur y un libro abierto.

La placa era bonita pues sobre su fondo negro lucían las incrustaciones doradas y plateadas.

La noche del 15 de junio, cuando todos estaban durmiendo entraron en el balneario<sup>141</sup> a través de las ventanas que se habían dejado abiertas para que se orease por ser la obra reciente. Se trató de unos desaprensivos que tanto en la iglesia como en la sala de pulverizaciones estropearon todo lo que pudieron.

El 1º de Julio<sup>142</sup> se abrió al público la farmacia, ya que había sido inspeccionada los últimos días de Junio por el Subdelegado de Azpeitia, empezando a prestar sus servicios a los vecinos del pueblo y a los bañistas. Con ese motivo hubo cohetes y comida con las autoridades.

Desde el día 9 de Julio D. Pablo estuvo unos días de descanso en Gaviria, y antes de regresar a Madrid, como tenía por costumbre todos

---

<sup>141</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 18:277

<sup>142</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 19:295

los años, vistió de gala el gran comedor y puso a su mesa un maestro de escuela, que era un humilde bañista que ocupaba los departamentos y clase de tercera.

A finales de Julio se concluyó el gabinete de cristal, excepto la bañera, debido a que llegó sin orificio de desagüe por lo que se pospuso su funcionamiento para la siguiente temporada. La bañera estaba compuesta por cinco piezas de cristal que formaban un bello conjunto, la primera que se hacía en el mundo. El suelo y las paredes del gabinete eran cristal, el zócalo de mármol, mesa y cinco espejos de cristal, uno a cada cabecera de la bañera, otro en el techo y dos en la otra parte de la habitación. El techo estaba pintado.

La afluencia a Gaviria durante el mes de Julio fue menor que en años anteriores, debido a la psicosis habida por causa del cólera que había aparecido en Tolon y Marsella, pues solo se atrevían a ir a los balnearios los que están muy enfermos.

La mayoría de los huéspedes estaban alojados en el edificio moderno. Aunque costaba un 25% más, en comparación con otros balnearios, estaba muy ocupado, pues no faltaba gente de Guipúzcoa y provincias limítrofes y alguno de las provincias del centro de la Península. Entre su clientela ya había gente de la aristocracia del país, pues D. Pablo pretendía que en su balneario se aplicasen las aguas con la mayor comodidad y con economía para unos y lujo para otros.

El 25 de Setiembre se cerró la temporada en Gaviria<sup>143</sup>, habían acudido 306 bañistas, 116 menos que el año anterior, debido al pánico

---

<sup>143</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1884), VIII, 27:421

que infundió el cólera con lo que se produjo un retraimiento de bañistas y viajeros.

En Octubre se colocó la bañera de cristal.

En la memoria<sup>144</sup> de la temporada oficial de 1884 realizada por el Dr. Escribano dice que a pesar de que la temporada fue algo más calurosa que el año anterior el número de bañistas había descendido una cuarta parte aproximadamente, debido indudablemente al estado de salubridad pública que había existido durante el verano en Francia, Italia y España. De los 306 bañistas que habían concurrido la mayor parte habían hecho uso de las aguas sulfurosas, muy pocos de las bicarbonatadas ferruginosas, y algunos de las dos para aliviar sus enfermedades. Tabla nº 10.

D. Fortunato daba por terminadas las reformas, ya que opinaba que el balneario poseía cuanto pudiese exigir el bañista, hallándose el establecimiento de baños a tal altura que era digno de la mayor consideración tanto de las autoridades como del público en general.

Al final de la temporada D. Pablo solo ingresó 50.000 reales de vellón, 30.000 por aguas, baños, duchas, etc...; 10.000 por estancias en la hospedería; y otras 10.000 por aguas vendidas durante el año, estos ingresos fueron la mitad de lo esperado.

---

<sup>144</sup> Escribano y Antona, F. (1884) *Baños de Gaviria. Aguas sulfurosas cálcicas, aguas bicarbonatadas ferruginosas: Memoria correspondiente a la temporada oficial de 1884*. BFM Ca 2578 (16).



Tabla 10. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1884

Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total
<b>Enfermedades Crónicas localizadas en diferentes órganos y aparatos</b>				
Acné de la pubertad	1	"	"	1
Catarro bronquial	5	12	"	17
Catarro vesical	"	1	1	2
Disenteria	1	"	"	1
Dismenorrea	1	2	"	3
Dispepsia gastral	1	2	"	3
Erisipelas	4	2	1	7
Espermatorrea	1	1	"	2
Menopausia	1	3	"	4
Menorragia	"	1	"	1
Metritis catarral	1	3	"	4
Neuralgias	"	1	"	1
Pitiriasis versicolor	1	4	"	5
Tiña pelada	2	"	1	3
Tuberculosis	"	"	1	1
Profilaxis y por placer	"	"	"	22
<b>Discrasias</b>				
Anemia	3	1	"	4
Clorosis	10	7	"	17
Anomalías de asimilación.- Principios indeterminados. <b>Escrofulismo</b>				
Primitivo	27	13	2	42
Secundario	2	3	"	5
Terciario	"	2	4	6
Anomalías de asimilación.- Principios indeterminados. <b>Herpetismo</b>				
Primitivo	23	52	3	78
Secundario	19	15	1	35
Terciario	"	1	1	2
Anomalías de asimilación.- Principios inmediatos. <b>Reumatismo</b>				
Tipo articular fibroso	7	17	1	25
Tipo muscular	6	2	"	8
Tipo visceral	3	1	"	4
Anomalías de asimilación.- Principios por inoculación. <b>Sífilis</b>				
Secundaria	1	2	"	3
Total	120	148	16	306
Peñafiel 30 de Diciembre de 1884.- El Médico-Director, Fortunato Escribano.				

#### IV.5.7. TEMPORADA DEL AÑO 1885

En este año, se declaró el cólera en Madrid. Por Real Orden<sup>145</sup> se dispuso que se cumplieran con todo rigor los preceptos de higiene pública con objeto de evitar la difusión de la enfermedad y conseguir la extinción de los focos existentes.

El día 4 de Julio D. Pablo salió en tren hacia Alhama de Aragón, de allí fue al Monasterio de Piedra, y al día siguiente durmió en las Termas de Matheu en Alhama, un monumental hotel en donde normalmente habría 150 o 200 bañistas y solo había tres en aquellos momentos. Estuvo en Zaragoza donde visitó La Seo y El Pilar. A su paso por Logroño fue fumigado, y después de dormir en Logroño se dirigió a Beasain donde llegó el día 9, y de allí paso a San Sebastián donde fumigaron los equipajes con azufre quemado. De allí se dirigió al balneario donde solo había unos veinte bañistas.

El 31 de Agosto D. Pablo realiza otro viaje a Gavia, pero no va directamente, ya que cuando salió de Madrid se fue a Francia, pasando por las localidades de Bayona, Burdeos, Biarritz, Arcachon y finalmente San Sebastián. Al llegar al balneario se encontró con seis bañistas, eran pocos, aunque al día siguiente entraron otros nueve y cuando abandonó el balneario había treinta o cuarenta. Por este motivo el Sr. Fernández Izquierdo vendió muchos miles de baños artificiales para que los pacientes se bañaran en casa.

Este año fue un año excepcional, asistieron 203 bañistas de distintos lugares, de los cuales 4 fueron pobres, según la memoria del D.

---

<sup>145</sup> *Gaceta de Madrid* n° 165, 14-06-1885, pág: 771-772

Fortunato Escribano<sup>146</sup>, 196 utilizaron agua y baños y 3 se hospedaron en los caseríos. (Tabla 11)

Tabla 11 . Procedencia y número de enfermos de 1885					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	98	4	"	102	Habían concurrido de los años anteriores 42 bañistas y 1 solo ha repetido esta temporada.
Madrid	36	"	"	36	
Valladolid	16	"	"	16	
Navarra	12	"	"	12	
Zaragoza	10	"	"	10	
Burgos	5	"	"	5	
Logroño	5	"	"	5	
Palencia	3	"	"	3	
Bilbao	2	"	"	2	
Jaen	2	"	"	2	
Segovia	2	"	"	2	
Soria	2	"	"	2	
Valencia	2	"	"	2	
Alava	1	"	"	1	
Barcelona	1	"	"	1	
Coruña	1	"	"	1	
Huesca	1	"	"	1	
TOTALES	199	4	"	203	

Hubo de los 196, 1128 estancias en clase de primera, 578 en segunda, habiendo ingresado por comida y bebida 10.500 pesetas, para las camareras 922 pesetas, para los bañeros 546 pesetas, y para los coches 1.451 pesetas, total 13.419 pesetas.

Al médico le abonaron 2.500 pesetas y al propietario de los baños por habitación y cama 2.391 pesetas; mientras que por aguas, baños, duchas, pulverizaciones, medicamentos, aguas que llevaron y aguas vendidas en todo el año 6.500 pesetas.

El total de ingresos por todos los conceptos sumó 24.810 pesetas, o sea a razón de 126,50 pesetas cada bañista.

<sup>146</sup>Escribano y Antona, F. *Los Avisos* (1885), IX, 29: 677

Deducidas de las 8.891 pesetas del propietario, 1.391 pesetas por gastos varios, le quedan liquidas 7.500 pesetas, o sea el 2,5% en uno de los años más calamitosos, lo que normalmente tendría que ser un 7,5 %, ya que había invertido en el balneario 60.000 duros, por lo que los que aseguraban que era un negocio ruinoso estaban muy confundidos, ya que las casas en Madrid daban una rentabilidad del 2 al 5%. Fue el segundo balneario en importancia en este año, después del de Santa Águeda.

#### **IV.5.8. TEMPORADA DE 1886**

El 25 de Febrero<sup>147</sup> se celebró en la Dirección de Beneficencia y Sanidad el concurso cerrado para médicos-directores de baños al objeto de proveer las plazas vacantes por defunción, renuncia o cambio, y D. Fortunato Escribano dejó Gaviria y se fue a Ormaiztegui, mientras que el médico que estaba en Solares D. Enrique Ranz de la Rubia, se trasladó a Gaviria. El balneario de Solares era de más concurrencia pero menos rentable para el médico que el de Gaviria.

En Marzo D. Pablo realizó un viaje a Francia, pasando por Gaviria y Burdeos, acompañado por el Dr. Baldomero González Valledor y el Dr. Vicente Castelló y Sánchez, que era su sobrino y a la vez jefe del laboratorio en su farmacia de la calle Sacramento, con el fin de que éste ultimo se quedase a trabajar dos meses en Paris.

Con el número 15 de la revista *Los Avisos* del 30 de Mayo D. Pablo envió a los suscriptores un nuevo prospecto de los baños con la perspectiva del balneario, el interior del balneario de lujo y la gran

---

<sup>147</sup> Fernández Izquierdo, P. *Los Avisos* (1886), X, 6:125

sala de pulverizaciones, así como todos los detalles que pudiesen interesar. A la vez que lo anunciaba en la revista. Fig. 15.

El 6 de Junio salió de Madrid para Gaviria el Dr. D. Enrique Ranz de la Rubia con su familia para hacerse cargo del balneario y D. Pablo fue a despedirlo ya que esta temporada no estaría el día de la apertura.

Se inició la temporada el día 15 de junio de 1886 y D. Enrique Ranz publicó el siguiente reglamento interior del balneario.

#### **IV.5.8.1. REGLAMENTO INTERNO DEL ESTABLECIMIENTO DE AGUAS MINERO- MEDICINALES DE GAVIRIA<sup>148</sup>.**

*1º.- El Balneario de Gaviria está abierto al público desde el 15 de Junio al 25 de Setiembre, y solo durante esta temporada oficial tienen derecho los bañistas a exigir se les faciliten los medios propios de servicio que se hayan anunciado.*

*2º.- Los enfermos concurrente al establecimiento verificaran su presentación al Médico-Director, en las horas de consulta marcadas, quien les indicará el modo como hayan de hacer el uso de las aguas y al efecto recibirán la correspondiente papeleta, sin la cual la administración no podrá proporcionar los billetes necesarios para emplear aquellas bajo cualquiera de sus distintas formas de aplicación, haciéndose responsables los bañeros de toda infracción que en este sentido llegara a cometerse.*

---

<sup>148</sup> Ranz de la Rubia, E. (1886) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa) Memoria del año 1886*. BFM Ca 2735 (15).

3°.- Cuando la índole del padecimiento imposibilitase al interno para acudir al despacho de consulta lo pondrá en conocimiento del Medico-Director, con el fin de que este pase a visitarle a su habitación. Fuera de este caso las consultas a domicilio se consideraran como servicio especial no previsto por el Reglamento general de Aguas Minerales.

4°.- Para evitar abusos que pudieran tener funestas consecuencias, el administrador deberá copiar fielmente en los billetes la prescripción facultativa que contenga cada papeleta, cuidando los bañeros de que nadie altere aquellas sin orden expresa del Medico-Director.

5°.- Solamente está permitida la entrada en los gabinetes de los baños al enfermo correspondiente, a no ser que el estado de este requiera el concurso de alguna otra persona, que la Dirección autorizará oportunamente.

6°.- Los bañeros atenderán a la limpieza y buena conservación de las pilas, aparatos, etc., que además de practicarse de un modo general dos veces al día al terminar los baños de la mañana y de la tarde, deberán repetirla siempre que así lo desee el bañista que vaya a hacer uso de ellos. Vigilaran convenientemente a los enfermos que se estén bañando para en caso necesario poderles prestar los auxilios que recamen; y procuraran tratar a aquellos con toda la urbanidad y cortesía posible, guardándoles estos por su parte las atenciones que a su vez se merecen.

7°.- Cualquier falta que tanto unos como otros observasen se servirán ponerla en conocimiento del Medico-Director, para su eficaz e inmediato correctivo. Con este objeto encontraran los concurrentes

*un libro de reclamaciones en la Dirección en el que podrán formular por escrito cuantas quejas tengan por convenientes. Dichas reclamaciones serán elevadas a la superioridad si así lo exigiese su índole e importancia.*

*8º.- Los pobres de solemnidad que llenando los requisitos que la ley exige obtendrán papeleta como tales, recibirán gratis los servicios todos referentes al uso y aplicación de las aguas, disfrutando de los mismos derechos y contrayendo en lo demás iguales obligaciones que los enfermos de la clase acomodada.*

*9º.- Cuando dos o más personas quieran bañarse a la vez en un solo departamento de los que reúnen condiciones para ello deberá entenderse que han de ser de un mismo sexo, sin que se admita excepción de ninguna clase.*

*10º.- Desde la siguiente fecha quedan establecidas las siguientes horas de consulta, de 8 a 12 de la mañana y de 5 a 7 de la tarde para los enfermos de la clase acomodada, y de 7 a 8 de la mañana para los pobres de solemnidad.*

*11º.- El establecimiento estará abierto todos los días de 5 a 12 por la mañana y de 4 a 7 por la tarde. Los baños y duchas podrán usarse en la galería antigua desde las 5 hasta las 7 y media de la mañana. Los baños e inhalaciones en la galería moderna de 7 y media a 10 y media de la mañana y desde esta última hasta las 11 y media la pulverizaciones, irrigaciones y duchas capilares, distribuyéndose las horas de la tarde con arreglo a las necesidades y número de los concurrentes.*

*12.- El turno que se seguirá para los baños y demás aplicaciones del agua, será el de riguroso orden de presentación de los enfermos, dentro del turno que según el artículo se concede cada día.*

*13.- Al terminar el bañista su temporada tendrá la bondad de manifestar al Medico-Director, ya por sí mismo, ya por conducto de los bañeros, y siempre que sea posible por escrito los efectos alcanzados con el empleo de las aguas, para que aquel pueda formar sus estadísticas oficiales con la mayor exactitud.*

*14.- Los artículos 10 y 11 son susceptibles de reforma accidental, si así fuera necesario para el mejor servicio y lo creyera prudente esta Dirección.*

#### **IV.5.8.2. MODIFICACIONES QUE SE HICIERON ANTES DE COMENZAR LA TEMPORADA DE 1886.**

Debido a su voluminoso cuerpo, ya que pesaba 118 kilogramos D. Pablo Fernández Izquierdo no entraba en las bañeras, así como algún otro bañista, y el 10 de Junio consiguió un baño en la casa Nicolai de Madrid, igual a uno que habían construido para la Reina en Palacio, era de mármol blanco, extraordinario, el día 11 le hicieron el desagüe y colocado la válvula, lo embalaron con grandes tablones y enviaron para Gaviria, para colocarlo en el gabinete de cristal en sustitución de la bañera de cristal que hubo de retirarse al tener pérdidas de agua.

El peso de la bañera era de mil quinientos kilogramos, medía de largo dos metros y treinta centímetros, de ancho un metro cinco centímetros y de altura externa setenta y cinco centímetros, el fondo del hueco medía un metro noventa y cuatro centímetros de ancho por



setenta centímetros de ancho, y en los bordes dos metros y doce centímetros de largo por ochenta y seis centímetros de alto, y la altura del fondo ó hueco era de sesenta y un centímetros, con una capacidad de mil litros de agua.

Magnificas molduras abajo y arriba, todo alrededor y magnificas estrías en la parte media la hacían majestuosa, magnifica, por la que D. Pablo había pagado seis mil duros.

Instaló un magnifico sofá de acero con un estupendo toldo, que había comprado en Paris, para instalarlo en la explanada de Gaviria, medía dos metros y costó trescientas pesetas, siendo cómodo hasta donde alcanzaba el deseo.

También había llegado a Gaviria un velocípedo americano para uso de los niños de 8 a 15 años, y otras novedades análogas para diversión y recreo.

D. Pablo pensaba instalar la luz eléctrica para la temporada de 1887, montaría una turbina para proporcionar movimiento además de para la luz eléctrica para alimentar la bomba de elevación del agua sulfurosa que brotaba en el fondo del balneario.

La luz haría que los focos iluminasen los espacios de recreo, las habitaciones de descanso y los alrededores de la iglesia, y pondría focos en distintos puntos de la montaña para que desde la carretera se contemplase el sublime balneario. En Agosto hizo una visita el ingeniero Mr. Pellet para hacer los estudios previos a su instalación.

El 6 de Julio D. Pablo salió para Gaviria y el día 8 estrenó la bañera nueva, llamada galante, durante treinta minutos; estuvo allí hasta el 24 y durante esos días tomó nueve baños de cuarenta y cinco minutos

en el baño galante. A partir del día 15 hubo un lleno completo y el día 16 se celebró la fiesta de la Virgen del Carmen por ser la patrona del balneario, hubo orquesta que al final tocó la Marsellesa en honor a D. Pablo, ya que era sabido sus ideas republicanas.

A finales de Julio se estropeó el pistón metálico de la bomba de vapor, ya que el agua sulfurosa lo había comido y D. Pablo lo pudo solucionar desde Madrid sin que hiciese falta interrumpir el servicio. Cuando volvió a Gaviria a mediados de Agosto todo estaba solucionado y el balneario a tope de gente.

A pesar de la buena temporada ya que tuvo 384 bañistas, según hacer constar en su **memoria** el Medico-Director D. Enrique Ranz de la Rubia<sup>149</sup> en la que contaba los padecimientos de los bañistas y su procedencia, (Tablas 12 y 13) no superó el número de enfermos que alcanzaron la curación de sus padecimientos en la temporada de 1882, a pesar de las mejoras realizadas.

Aunque el mes de Julio estuvo a rebosar de gente, el resto de la temporada fue bastante holgada, y a pesar de las mejoras que había realizado en el balneario D. Pablo Fernández Izquierdo no logró superar la temporada de 1883, ya que en las temporadas de 1884 y 1885 su escasa concurrencia se atribuyó a la existencia de la epidemia de cólera en el país. En esa época España era un país pobre y había muchos balnearios, aunque en la mayoría sus instalaciones dejaban mucho que desear, y muchas personas de alto valor adquisitivo preferían ir a los balnearios franceses.

---

<sup>149</sup> Ranz de la Rubia, E. (1886) *Baños de Gaviria (Guipúzcoa) Memoria del año 1886*. BFM Ca 2735 (15).

Tabla 12. Estado de los enfermos concurrentes al mismo en la temporada del año 1886				
Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total
<b>Escrofulismo</b>				
Primitivo	13	28	2	43
Secundario	6	18	2	26
Terciario	"	2	1	3
<b>Herpetismo</b>				
Primitivo	12	50	"	62
Secundario	10	35	2	47
Terciario	2	5	1	8
<b>Reumatismo</b>				
Tipo articular	2	8	3	13
Tipo eretico	1	"	"	1
Tipo muscular	5	14	2	21
Tipo visceral	"	1	"	1
<b>Sífilis</b>				
Secundaria	1	4	"	5
Terciaria	"	1	"	1
<b>Otras</b>				
Afecciones del aparato digestivo	2	13	1	16
Afecciones del aparato genito-urinario	2	18	2	22
Afecciones del aparato respiratorio	10	39	4	53
Anemia	3	14	1	18
Clorosis	1	8	1	10
Dermatosis simples	5	11	1	17
Neuralgias	"	2	"	2
Neurosis funcionales	"	3	2	5
Pelagra	"	1	"	1
Profilaxis	"	"	"	9
Totales	75	275	25	384
30 de Diciembre de 1886.- El Medico-Director, Enrique Ranz de la Rubia.				

Tabla 13 . Procedencia y número de enfermos de 1886					
Procedencia	Clase acomodada	Clase pobre	Clase militar	Totales	Observaciones
Guipuzcoa	103	2	"	105	La mayor afluencia de bañistas ha tenido lugar desde el día 8 de Julio hasta el 20 de Agosto. El verano ha sido bastante benigno y agradable, sobre todo en los meses de Julio y Agosto, dominando los días claros y serenos, si bien no han faltado las lluvias y tormentas tan propias de este país.
Madrid	83	"	"	83	
Navarra	53	"	1	54	
Zaragoza	33	"	"	33	
Toledo	18	"	"	18	
Logroño	14	"	"	14	
Valladolid	14	"	"	14	
Burgos	13	"	"	13	
Huesca	11	1	"	12	
Palencia	7	"	"	7	
Salamanca	7	"	"	7	
Caceres	3	"	"	3	
Sevilla	3	"	"	3	
Vizcaya	3	"	"	3	
Alava	2	"	"	2	
Alicante	2	"	"	2	
Avila	2	"	"	2	
Guadalajara	2	"	"	2	
Castellon	1	"	"	1	
Islas Canarias	1	"	"	1	
Oviedo	1	"	"	1	
Segovia	1	"	"	1	
Soria	1	"	"	1	
Francia	2	"	"	2	
Totales	380	3	1	384	

De todas maneras, los 384 bañistas le dejaron al propietario unas ganancias de 15.395 pesetas, habiendo invertido el propietario un capital de 300.000 pesetas, vemos que esta temporada obtuvo un rentabilidad aproximada del 5%.

Se sabe que D. Pablo Fernández Izquierdo, animado por el éxito alcanzado, compró los terrenos existentes entre el establecimiento y el ramal que unía el balneario con la carretera que de Oñate venía á Ormaiztegui<sup>150</sup>, para convertirlos en jardines y paseo, con acceso á dicho camino, y no contento con eso, consiguió que la Diputación Provincial abriera, en 1888, el ramal de carretera que del balneario sube al casco de Gaviria, aprontando al efecto el capital necesario para sufragar su coste.

La inmensa labor realizada por el Sr. Fernández Izquierdo, y los considerables dispendios que llevó á cabo para construir este balneario, no fueron sin embargo secundados por el público, que de año en año iba abandonando aquellos lugares, como vemos en el resumen de las memorias hechas por los Médicos-Directores y publicadas en la Gaceta<sup>151 152 153 154</sup> hasta el extremo de que en 1904 hubo que cerrarlo y venderlo á cualquier precio, siendo propietario su heredero y hermano D. Justo Fernández Izquierdo.

---

<sup>150</sup> Múgica Zúñiga S. *Geografía de Guipúzcoa durante los años (1854-1941)*, pág. 48.

<sup>151</sup> *Gaceta de Madrid* n° 111, 21-04-1890, pág. 188

<sup>152</sup> *Gaceta de Madrid* n° 100, 10-04-1891, pág. 97

<sup>153</sup> *Gaceta de Madrid* n° 94, 03-04-1892, pág. 25

<sup>154</sup> *Gaceta de Madrid* n° 269, 26-09-1903, pág. 2569



**V.- LA FARMACIA Y LA HIDROTERAPIA A  
TRAVES DE LA REVISTA “LOS AVISOS”**



## **V.I. ARTICULOS SOBRE FARMACIA**

Durante los años en que se publicaron *Los Avisos*, en España se había restablecido la restauración de la Monarquía Borbónica a finales de 1874, reinando Alfonso XII hasta su fallecimiento en 1885, y el último año de 1886 regentaba el país la Reina María Cristina, estando vigente la Constitución de 1876.

Pablo Fernández Izquierdo había sido diputado en la Primera República, y se consideraba liberal y republicano y como vimos anteriormente aunque estaba alejado de la política activa, ya que no quiso volver a presentarse a Diputado. Por motivos inexplicables, a finales de 1886 cuando gobernaban los conservadores, durante unos días estuvo detenido en la cárcel.

Fue un periodo inestable con varios cambios de Gobierno, durante los cuales a nivel de política farmacéutica estaba en vigor la Ley de Sanidad de 1855, y aunque hubo proyectos de cambiarla no se consiguió realizar el cambio.

En este capítulo trataremos del intrusismo, que era por aquellos tiempos un mal nacional, ya que los farmacéuticos tenían un gran problema con los drogueros que vendían medicamentos libremente causando algunas veces verdaderos problemas sanitarios. También había médicos, charlatanes, e incluso los mismos farmacéuticos de las escuelas libres que, sin estar capacitados, ocupaban cargos oficiales en algunos casos, debido al caciquismo reinante en algunos pueblos y sin que se tomaran medidas en la mayoría de los casos.

Los drogueros al no necesitar el título para ejercer, vendían medicamentos sin rigor alguno, aunque por aquellas fechas se



empezaron a crear droguerías farmacéuticas, regentadas por farmacéuticos, algunas de ellas muy consideradas por Pablo Fernández Izquierdo, como la de hijos de Ulzurrun, que a la vez se anunció en todos los números de la revista.

El problema que comenzó en el año de 1884 con las farmacias militares de vender medicamentos más baratos a gente civil no se resolvió totalmente, aunque al ser sustituido el General Salamanca los farmacéuticos creían que el abuso iba a llegar a su fin.

Los farmacéuticos estaban agobiados con los impuestos de la contribución, ya que al ser profesión gremial ésta era fijada por los síndicos, y no siempre era justa la clasificación de las farmacias en cuanto a su categoría. D. Pablo durante esos años siempre estuvo considerado en la primera categoría, teniendo varias denuncias cuando se estableció un nuevo impuesto, en el año de 1880, que pretendía cobrar a los farmacéuticos por los rótulos de las farmacias, y también por promulgación de la Ley del Timbre del año 1882. Pablo Fernández Izquierdo era partidario de que hubiese una cuota fija para todos y de que el que se estableciese no la pagara durante el primer año.

D. Pablo también daba a conocer a sus lectores todas las noticias sobre Exposiciones y Congresos, aquí damos cuenta de los relativos a la Sanidad que aparecían en la revista, como de las Instituciones Científicas a las que se refería a lo largo de la vida de *Los Avisos*.

## V.I.I. INTRUSISMO

**Los intrusos**<sup>155</sup>. En la revista Pablo Fernández Izquierdo se quejaba de los intrusos porque según él constituían una plaga en el campo de los farmacéuticos, y eran los que sin título se dedicaban a ejercer habitualmente, impidiendo la actividad de estos profesionales y mermando sus atribuciones e intereses, cobrando y actuando como si fueran facultativos y sin aceptar responsabilidad alguna.

Las disposiciones contra los intrusos se ignoraban en todos los centros gubernativos. Las Juntas de Sanidad Municipal solo actuaban en épocas de epidemias para salir de algún conflicto. Los alcaldes hacían caso omiso de las denuncias realizadas por los facultativos y los Subdelegados; y cuando el Ministro de la Gobernación, informado por el Consejo de Sanidad, disponía en contra de los intrusos no se cumplía lo preceptuado.

También existía el intruso farmacéutico<sup>156</sup> que despachando medicamentos, admitía enfermos, prodigándoles los auxilios de la Medicina.

El médico no debía admitir para el tratamiento<sup>157</sup> de sus enfermos medicamentos de ninguna especie que no fueran dispensados en la farmacia, exigiendo el sello en sus recetas y en los envoltorios o papeles de las sustancias que lo llevasen, y el farmacéutico no debía despachar nada ni a nadie, sino en virtud de la fórmula magistral de un facultativo legal, exceptuándose las sustancias de aplicación industrial, o que se usasen en la economía doméstica.

---

<sup>155</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:212

<sup>156</sup> *Los Avisos* (1877), I, 22:362

<sup>157</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 7:107

Al haber tantos casos de intrusismo D. José Delgado y Varga, Subdelegado de Farmacia de Chinchilla habló en el Colegio de Farmacéuticos de Madrid el 12 de Enero de 1877<sup>158</sup> cuando se inauguró la primera sesión del año sobre cómo luchar contra los intrusos, ya que la Ley no bastaba para perseguirlos, y más tarde acompañado del cuerpo de Subdelegados de Madrid<sup>159</sup> habló en igual sentido en la Dirección General de Sanidad y Beneficencia así como ante el Ministro de la Gobernación quien prometió tomar cartas en el asunto.

Los médicos de Madrid Dr. Morales<sup>160</sup> y Dr. Antonio Romero Linares fueron multados por elaborar y expender en su casa medicamentos, los cuales anunciaban en los periódicos profesionales, y alegaron que ya las producía un farmacéutico porque los médicos sólo podían ordenar, prescribir, recetar y formular medicamentos.

Se consideraba inmoralidad que los farmacéuticos vendiesen los específicos de los médicos de Madrid, doctores Romero y Morales, porque estos obtenían beneficios por ellos, pero los daban a todos los farmacéuticos que los solicitaban, y no reparaban de que en la ciudad de Madrid existían médicos con mucha consulta que obligaban a sus enfermos a despachar las recetas en determinadas boticas por no fiarse del trabajo de otras, pero en realidad era porque el farmacéutico les daba una comisión.

Al mismo tiempo<sup>161</sup>, en España existían agencias que vendían medicamentos elaborados en el extranjero, que eran comprados por

---

<sup>158</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:36

<sup>159</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:53

<sup>160</sup> *Los Avisos* (1877), I, 18:292

<sup>161</sup> *Los Avisos* (1877), I, 20: 326.

farmacéuticos porque les resultaba cómodo y económico, y estos mismos farmacéuticos se escandalizaban de que los médicos prepararan y vendiesen medicamentos por lo que se señalaba en la revista que lo que se prohibía a los médicos debía de prohibirse también a los drogueros y a los agentes comerciales.

En Albodon<sup>162</sup>, provincia de Granada, se denunció, por parte del farmacéutico de dicho pueblo D. Eduardo Granados, la existencia de un botiquín, que aparte de ilegalidad manifiesta en un reconocimiento que se le había hecho, en el que se encontraban drogas en estado de putrefacción, otras deterioradas y los botes sin rótulo; figuraba a nombre de M<sup>a</sup> del Carmen Moreno y aún seguía abierto.

La revista en el número 33 de Diciembre de 1879 dio a conocer que varios pueblos que tenían las farmacias servidas por intrusos, y que en el pueblo de Castellar del Río (Barcelona), el médico era homeópata y el único titular, teniendo su propio botiquín cuando la homeopatía no estaba admitida oficialmente.

En 1881 se denuncia que muchas veces eran las autoridades las que protegían a los intrusos, ya que en varias ocasiones en que los Subdelegados pedían auxilio, los Alcaldes se cruzaban de brazos y los Gobernadores Civiles se desentendían porque el intruso contaba con la protección de los caciques; otras veces los médicos veían bien que sus pacientes se proveyeran de los intrusos por tanto actuaban como fraticidas pues el farmacéutico aceptaba las prescripciones de los curanderos.

---

<sup>162</sup> *Los Avisos* (1877), I, 22:362

Las Hermanas de la Caridad en el Hospital Provincial de Albacete fueron denunciadas ya que la farmacia no estaba regentada por titular alguno, y reunía malas condiciones<sup>163</sup>.

El homeópata llevaba la botica en el bolsillo<sup>164</sup> contra lo que la ley disponía, el droguero vendía medicamentos en vez de primeras materias, el herbolario y el tendero vendían de todo. Las droguerías convertidas en boticas con su anaquelaría, botamen y escaparates, el médico dosimétrico con la tendencia de imitar al homeópata en lo de la petaca; los médicos que tenían botiquín y hasta laboratorios; el charlatán de carretera, con permiso del municipio, anunciaba medicinas y vendía medicamentos; los vagones de tren que cruzaban la frontera todos los días llenos de específicos inundaban España; los comisionistas que vendían específicos, así como los corredores, viajeros, etc..., los médicos que recomendaban boticas determinadas, todo esto constituía un desmoronamiento de la farmacia y se decía que llegaría el día que estuviesen de más los farmacéuticos.

En Noviembre de 1881<sup>165</sup> la Dirección General de Beneficencia y Sanidad dispuso que los Gobernadores Civiles de cada provincia tenían que reprimir enérgicamente las intrusiones en el ejercicio de las ciencias de curar, castigándolas gubernativamente la primera vez y entregándolas a los tribunales ordinarios, en caso de reincidencia, a los que hubiesen ejercido sin el título preceptivo que les habilitara para ello.

---

<sup>163</sup> *Los Avisos* (1881), V, 19:338

<sup>164</sup> *Los Avisos* (1881), V, 34:526

<sup>165</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:479

En Peralta de la Sal, provincia de Huesca, fueron denunciados D. Jaime Cámon, Cirujano<sup>166</sup> y D. José Cámon Médico-Cirujano, por poseer un botiquín ilegal, por el Subdelegado de la zona, D. Joaquín Molló. En Toga, provincia de Castellón, existía un intruso farmacéutico D. Francisco Izquierdo, que alardeaba de impunidad<sup>167</sup>.

En Santander había una fábrica de bebidas gaseosas<sup>168</sup>, La Deliciosa, que elaboraba y vendía agua de Sedlitz, lo que sólo estaba permitido a los farmacéuticos.

En Madrid actuaban en 1884 tres individuos conocidos por los tres apóstoles<sup>169</sup> que decían curarlo todo con agua magnetizada, se llamaban Juan García Serrano, Fernando Gutiérrez y Tomas Gadeo, los cuales a petición del Subdelegado de Farmacia del distrito de Centro fueron detenidos en la calle Tudescos y puestos a disposición del juzgado municipal del distrito, celebrándose al día siguiente el juicio de faltas. Como resultado Juan García Serrano fue condenado a pagar 15 pesetas de multa, saliendo absueltos los otros dos compañeros, condena que recurrieron y al final quedaron todos absueltos.

En febrero de 1885<sup>170</sup> se expone en la revista que en el pueblo de Selgua, partido de Barbastro, provincia de Huesca, había un intruso farmacéutico que tenía su botica abierta al público hacía años, alias Tomé, y tenía un partido bastante regular. El año anterior se había establecido un farmacéutico de la provincia de Zaragoza que había tenido que marcharse por no tener clientela y por no pelear con los

---

<sup>166</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:479

<sup>167</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 5:69

<sup>168</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 13:181

<sup>169</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 29:453

<sup>170</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:77

caciques. El pueblo distaba poco más de una legua de la Subdelegación y unas siete de Huesca. Campaba pues el intruso por sus respetos sin que para él hubiese Alcaldes, Subdelegados, Gobernadores Civiles, ni Juntas de Sanidad Provinciales.

En Gran Canaria<sup>171</sup> la situación de los farmacéuticos también era tremenda ya que los intrusos campaban libremente, puesto que los Tribunales los absolvían. En los pueblos se surtían por botiquines que dirigían los médicos, llegando al punto que la Diputación Provincial de Las Palmas de Gran Canaria había puesto al frente de la farmacia del hospital de Santa Cruz a una hermana de la caridad. El Subdelegado de Farmacia de Ciudad de Guía, D. Salvador Lleó, se había dirigido en múltiples ocasiones al Gobierno Civil de la provincia denunciando las frecuentes y escandalosas intrusiones que se cometían no sólo por los charlatanes de oficio sino también por personas que se decían médicos, así había denunciado a D. Francisco Samsó que había declarado tener cinco botiquines y que había ejercido la farmacia junto con la medicina durante catorce años y, a pesar de ello, los Tribunales lo habían absuelto, por lo que el Subdelegado finalmente era objeto de mofa por lo que renunció al cargo al no poder ejercerlo con dignidad.

La revista señalaba que era necesario que los intrusos fueran inutilizados por la autoridad gubernativa o judicial en el momento que el facultativo, con las pruebas en la mano, los pusiese en evidencia; es decir, al que careciese de título, en el acto debería prohibírsele la intrusión, sin perjuicio de seguir el expediente, el juicio o el proceso, y que fuese castigado tal como castigaba el código civil a todos los que

---

<sup>171</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:78

se aprovechaban de lo ajeno contra la voluntad de su dueño. Consideraba la revista que era indispensable que todas las intrusiones se castigasen con el código penal y no tuviesen intervención los Alcaldes ni los Gobernadores Civiles<sup>172</sup>.

Había un sacerdote en Ferrol<sup>173</sup>, José María Alonso y Nabaza, al que el Sr. Obispo le había prohibido decir misa, que se dedicaba a especular con un vino medicinal que vendía a 50 reales la botella y aplicaba con éxito infalible en la curación de tisis, cólera morbo y otras enfermedades. El Subdelegado procuró oponerse a este y otros abusos, llegando a hablar de un envenenamiento involuntario por el consumo de dicha bebida, pero nada consiguió debido a que influencias poderosas protegían al intruso.

El 11 de Febrero de 1886 se dio una Real Orden<sup>174</sup> por el Ministerio de Gobernación<sup>175</sup>, a instancias de los Subdelegados de Farmacia de Valencia, para impedir la intrusión de drogueros y otros industriales, alegando que las leyes tenían por objeto dos puntos especiales: el interés de la salud pública y el debido respeto a los derechos de los que después de largos estudios habían adquirido el título que les autorizaba para ejercer una de las profesiones de las ciencias de curar. En esta Real Orden se encarecía al Sr. Gobernador Civil de Valencia el pronto despacho de las denuncias pendientes en aquel Gobierno sobre intrusiones en Farmacia, y se recomendaba a los Gobernadores Civiles de las demás provincias la conveniencia de que excitasen el celo de las Subdelegaciones de Sanidad para que denunciasen las

---

<sup>172</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:727

<sup>173</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:795

<sup>174</sup> *Gaceta de Madrid* nº 51, 20-02-1886, pág. 524

<sup>175</sup> *Los Avisos* (1886), X, 6:128



infracciones sanitarias a fin de aplicar a sus autores las sanciones correspondientes.

La legislación vigente, en el artículo 81 de la Ley de Sanidad de 28 de Noviembre de 1855<sup>176</sup>, preceptuaba que solo los farmacéuticos autorizados con arreglo a las leyes podían expender en sus boticas medicamentos simples o compuestos, mientras que la *Real Orden del 16 de Junio de 1885*<sup>177</sup> prohibía la venta de medicamentos, cualquiera que fuera el título que tuvieran y que no fueran los legítimos profesores de Farmacia. Los artículos 54, 55, 56, y 57 de las Ordenanzas de Farmacia de 1860<sup>178</sup> disponían que los drogueros no podrían vender al por menor ni en polvo las sustancias de uso medicinal cuando les constase o sospechasen que se destinaría a uso terapéutico, considerando que la expedición de medicamentos al por menor, y en particular la de aquellos de acción enérgica, correspondía única y exclusivamente a los Farmacéuticos establecidos.

### V.1.2. DROGUEROS

El artículo 2 de las Ordenanzas de Farmacia de 1860<sup>179</sup> disponía que el comercio de drogas<sup>180</sup> era la facilitación de los materiales que suministra la naturaleza, no solamente para la farmacia, sino también para la industria y para las artes. El droguero tenía amplio campo de operaciones sin efectuar intrusismo en la farmacia, y por esta razón el comercio de drogas era completamente libre, por tanto el droguero no

---

<sup>176</sup> *Gaceta de Madrid* n° 1068, 07-12-1855, pág. 2

<sup>177</sup> *Gaceta de Madrid* n° 176, 25-06-1885, pág. 897

<sup>178</sup> *Gaceta de Madrid* n° 115, 24-04-1860, pág. 1

<sup>179</sup> *Gaceta de Madrid* n° 115, 24-04-1860, pág. 1

<sup>180</sup> *Los Avisos* (1877), I, 3:58.

necesitaba del título para ejercer, pero estos abusaban, se extralimitaban, y se metían en el campo del farmacéutico con daño para el comercio de drogas, para la farmacia y para la humanidad. Debido a la venta de drogas, sin control por parte de los drogueros y herbolarios, hubo verdaderos problemas de intoxicaciones por lo que se consideraba que era necesaria una regulación.

En cada droguería los farmacéuticos contaban con un intruso, y también en muchas tiendas, herbolarios, perfumerías, confiterías, petacas homeopáticas de los médicos, petacas de dosimetría, botiquines de algunos médicos, aguas minerales que se vendían fuera de la botica, y muchas boticas en apariencia para el público, servidas por personas más o menos prácticas, que careciendo de ciencia y conciencia hacían imposible el ejercicio legal de la profesión de farmacia en algunas comarcas.

Existían drogueros ambulantes<sup>181</sup> que decían representar a ciertas casas, para vender mejor sus productos, lo cual era falso, sucedió con el propio Pablo Fernández Izquierdo, por tanto éste avisaba a los lectores a través de la revista para que sus clientes le hiciesen los pedidos directamente a él.

D. Pablo Fernández Izquierdo opinaba que los drogueros debían de dedicarse a reunir materiales que abundaban en la Península y ofrecerlos a los extranjeros, a cambio de materiales de otras naciones, con lo que habría una compensación internacional para no tener el gran desequilibrio económico existente entre lo importado y exportado, los precios serían más equitativos y los productos españoles serían objeto de estudio y aplicación en otros países,

---

<sup>181</sup> *Los Avisos* (1878), II, 1:10

pudiendo ser aceptados internacionalmente y más apreciados en la terapéutica española, la cual aceptaba en esta época mejor las novedades extranjeras que los tesoros que la naturaleza había prodigado en España en minerales, vegetales y animales de aplicación medicinal.

Dado que algunos drogueros querían competir en precios traían del extranjero lo peor. Se veía en todos los almacenes de drogas de Francia un departamento especial para servir los pedidos de España con todo lo averiado. Por tanto los farmacéuticos, que consumían en regular escala y disponían de capital, hacían sus pedidos directamente, y cuando no eran de primera clase se quedaban los géneros por cuenta del remitente, por lo que el Colegio de Farmacéuticos de Madrid cuando recibía de Francia materiales para la triaca, se veía precisado a devolver algunos, a pesar de todas las advertencias, pues se le remitían géneros de inferior calidad por si pasaba desapercibido.

El comercio de drogas<sup>182</sup> tenía por más económico el procurárselas sin intervención del farmacéutico, por eso bajo la base de recolección y elaboración esmeradas y de mayor garantía, se crearon las Farmacias Centrales que, además de servir al público como otra cualquiera, almacenaban lo que elaboraban los farmacéuticos españoles y lo que necesariamente traían de los centros productores ó almacenes del extranjero, pero su interés era más científico que comercial, con espíritu altamente humanitario, y entonces se empezó a ver claro y se descubrieron los mil pasteles del comercio de drogas y florecieron estas farmacias.

---

<sup>182</sup> *Los Avisos* (1877), I, 5:92.

Las Farmacias Centrales tuvieron mucho auge en algunas provincias, como la de los Sres. Ríos hermanos establecidos en la calle del Coso nº 33 de Zaragoza. En Madrid no se crearon farmacias centrales pero si Droguerías farmacéuticas como por ejemplo la Droguería Farmacéutica de D. Carlos Ulzurum<sup>183</sup>, establecida en la calle Barrio Nuevo nº 11 de Madrid.

La revista daba a conocer las droguerías<sup>184</sup> donde el farmacéutico podía encontrar ventajas en todas las provincias de España, prescindiendo de las que estaban dedicadas a las artes y la industria y por tanto trabajaban poco con el farmacéutico.

El año 1877 fue funesto para los farmacéuticos económicamente debido a que el sulfato de quina<sup>185</sup> llegó a cuadruplicar su precio cuando las fiebres intermitentes habían sido el doble que en años anteriores, y debido a que también hubo escasez del producto farmacéutico. Los farmacéuticos empezaron a utilizar el sulfato de cinchonidina suministrada por los ingleses desde sus grandes plantaciones de quina en la India a un precio relativamente barato y con las mismas propiedades que el sulfato de quinina. En 1879, D. Manuel Jordán<sup>186</sup>, farmacéutico de Higuera (Albacete) se dedicó a purificar el sulfato de magnesia y el hidrogenocarbonato de magnesia.

En julio de 1881<sup>187</sup>, dos drogueros de Manresa fueron denunciados por el Colegio de Farmacéuticos ya que vendían toda clase de sustancias por activas que fuesen, exponiendo al público a una catástrofe, pero fueron absueltos ya que alegaron que el *artículo 54 de*

---

<sup>183</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 19:298

<sup>184</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:122.

<sup>185</sup> *Los Avisos* (1878), II, 3:31

<sup>186</sup> *Los Avisos* (1879), III, 4:44

<sup>187</sup> *Los Avisos* (1881), V, 26:399

*las Ordenanzas de Farmacia de 1860*<sup>188</sup>, les autorizaba a vender por mayor o menor, en rama o en polvo todos los objetos naturales, drogas y productos químicos que tenían uso en las artes, aunque los tuviesen en medicina, entre cuyos productos se sabía que muchos de ellos estaban dotados de gran actividad, sin que esta autorización no tuviese otra restricción de que no los vendiesen cuando se sospechase que el comprador lo iba a destinar a uso terapéutico.

El 1 de Julio de 1882 se constituyó en Barcelona La Sociedad Farmacéutica Española, que funcionaba bajo la razón y firma social de D. Gonzalo Formiguera y Soler, que instaló sus almacenes en un local de la calle Tallers en dicha ciudad. Esta sociedad se creó para servir pedidos de productos a los farmacéuticos y había adquirido un magnifico local como almacén, de ella eran socios los farmacéuticos. En Madrid posteriormente se formó La Sociedad Farmacéutica Matritense.

Las farmacias despachaban recetas y productos por cuarteo, pero éste era absorbido por los herbolarios, que se instalaban en un portalucho cualquiera, y entre hierbas más o menos olorosas y más o menos vulgares vendían de todo. Se trataba de pequeñas droguerías que en unos meses se surtían de un mayorista de Barcelona, en otros de Madrid, y sí podían del extranjero, y la mayoría de las veces era de fiado y no pagaban.

---

<sup>188</sup> *Gaceta de Madrid* nº 115, 24-04-1860, pág. 1

### V.1.3. FARMACIA MILITAR

En el mes de mayo de 1884 fue nombrado un nuevo Director general de Administración y Sanidad Militar.<sup>189</sup> En Julio de 1884<sup>190</sup> se pretendía que por el laboratorio químico militar se proveyese a los jefes, oficiales y familias del ejército de medicamentos por su coste. Por tanto, las recetas que se despachaban en las farmacias quedaban suspendidas, sin que se les rebajase la contribución a los farmacéuticos por la parte que daban para el presupuesto de guerra. Así se cerraban las puertas a los farmacéuticos civiles. Esta medida, según la revista, era una infracción de la Ley de Sanidad y Ordenanzas de Farmacia vigentes.

En este año, por Real Orden del Ministerio<sup>191</sup> de la Guerra se dispuso aumentar el número de farmacéuticos en los hospitales militares de Madrid, Barcelona, Sevilla, Valencia, Zaragoza, Valladolid, Vitoria y Burgos, en los cuales se establecía el despacho de medicamentos para los jefes y oficiales del Ejército. Salieron a concurso,<sup>192</sup> mediante oposición, ocho plazas de farmacéuticos segundos en el cuerpo de Sanidad Militar<sup>193</sup> para poder cumplir este objetivo.

El Director general de Administración y Sanidad Militar, Sr. D. Manuel Salamanca<sup>194</sup> solicitó al Ministro de la Guerra, y le fue concedida, la autorización para establecer una oficina de farmacia en los pabellones del Palacio de Buenavista, con objeto de facilitar el despacho de medicamentos a los jefes y oficiales del ejército,

---

<sup>189</sup> *Gaceta de Madrid* nº 141, 20-05-1884, pág. 487

<sup>190</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 19:291

<sup>191</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 23:354

<sup>192</sup> *Gaceta de Madrid* nº 240, 27-08-1884, pág. 675

<sup>193</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 24:371

<sup>194</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 26:404

quedando establecidas dos farmacias: una en dicho punto y otra en el Hospital Militar, haciendo caso omiso a la Ley de Sanidad y a las Ordenanzas de Farmacia. Al respecto la revista<sup>195</sup> se refería a la Ley de Sanidad vigente del 28 de Noviembre de 1855<sup>196</sup> que en el artículo 81 decía *Solo los farmacéuticos autorizados con arreglo a las leyes podrán expender en sus boticas medicamentos simples o compuestos, no pudiendo hacerlo sin receta de facultativo de aquellos que por su naturaleza lo exijan*; mientras que las Ordenanzas para el ejercicio de la profesión de farmacia, comercio de drogas y venta de plantas medicinales de 18 de Abril de 1860<sup>197</sup>, en su artículo 28 decía *Los hospitales sólo podrán tener botica para su servicio particular. Continuarán, sin embargo, con su despacho abierto al público las boticas de los presidios militares*. Y para mayor abundamiento el Reglamento de 24 de Julio de 1848 de las Subdelegaciones de Sanidad en su artículo 7º decía *Tercero: Vigilar la exacta observancia de lo prevenido en las leyes, ordenanzas y demás disposiciones vigentes acerca de las condiciones en que únicamente pueden ser introducidas, elaboradas, puestas en venta o suministradas las sustancias o cuerpos medicamentosos o venenosos*.

Los militares alegaban que los farmacéuticos se molestaban ya que los militares en sus farmacias vendían a cuatro los productos que costaban el doble en las demás, pero esa ventaja solo la tenían los que tenían cerca la farmacia militar.

En Noviembre de 1884 el general Salamanca dio la orden de que en las farmacias militares con solo mostrar su identificación de jefe u

---

<sup>195</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 28:436

<sup>196</sup> *Gaceta de Madrid* nº 1068 07-12-1855, pág. 1:2

<sup>197</sup> *Gaceta de Madrid* nº 115 24-04-1860, pág. 1:2

oficial era bastante para expenderle la medicina que solicitara, excepto en los casos que fueran medicinas que, sin ese requisito, no se pudiesen dar y, si no hubiese absoluta necesidad de archivar las recetas, éstas se devolverían a los interesados por si le fueran necesarias en ocasiones posteriores. En las boticas militares se suministraban medicamentos a los generales, jefes, oficiales, clases de tropa y familiares a precio de coste. Se veía a las farmacias militares como competidoras y se creía que llegaría un momento en que el despacho de medicinas lo acaparasen las boticas militares.

En las boticas militares de la costa de África<sup>198</sup> se había suprimido el cargo de farmacéutico al frente de los botiquines y se obligó a los médicos militares a hacerse cargo de ellos, lo que motivó la denuncia del Sr. Iñiguez, Subdelegado de Farmacia.

Al mismo tiempo en *La Correspondencia de España*, periódico afín al general Salamanca, se decía que varios farmacéuticos de provincias se habían dirigido a dicho general ofreciéndole suministrar las medicinas que necesitasen los militares con una rebaja del 75%, y el general sacó una lista comparativa de los precios en las farmacias militares con los de las farmacias civiles en este periódico el 22 de Enero de 1885.

El Colegio de Farmacéuticos de Madrid contrató a un notable abogado, el Sr. Romero Paz, para que se ocupara de todas las acciones que hubiese que llevar a cabo. Fue nombrada una comisión que se reunió con el Sr. Ministro de la Gobernación, que los recibió con exquisita cortesía, y después de oírlos atentamente les prometió que atendería sus reclamaciones si eran de justicia. La comisión trabajaba

---

<sup>198</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 31:485



sin descanso y no desesperaba en lograr la reivindicación de sus derechos.

Toda la prensa profesional farmacéutica se ocupaba, por aquellos días, del asunto de las farmacias militares, y el Colegio de Madrid recibía multitud de adhesiones de compañeros de otras provincias, así como de los estudiantes.

*Los Avisos* mantenía que de las 180 boticas que por aquel entonces existían en Madrid, 75 no sacaban para cubrir gastos, pues tenían cargas tan pesadas como el inquilinato, la contribución, un capital parado en existencias, muebles, botamen, etc..., y además el farmacéutico tenía una tarifa oficial a la que ajustar el precio de los medicamentos de la que no podía excederse, cuando otros profesionales tenían libertad de tarifas.

Al tener conocimiento el Colegio de Farmacéuticos de Madrid de que había farmacéuticos que estaban dispuestos a suministrar medicamentos a las farmacias militares, con un gran descuento, aprobaron por unanimidad una proposición con el fin de expulsar a dichos compañeros de la corporación.

Los farmacéuticos opinaban que el militar debía de tener lo suficiente para tener cubiertas sus necesidades de acuerdo con su posición social, por lo que deseaban tuviesen aumento de sueldo si el que tenían no era suficiente, pero a la vez atacaban ese favoritismo nuevo con las farmacias militares a no ser que se extendiese ese trato a todos los españoles.

En las Cortes, al preguntar un orador al Sr. Ministro de la Guerra por las farmacias militares éste le había contestado que eran solo para los

militares, y que si se cometía algún abuso sería corregido en el acto. En aquellos tiempos era Ministro de Gobernación el Sr. D. Francisco Romero Robledo que, según la revista, no hacía nada por sacar adelante una nueva Ley de Sanidad.

El Sr. Sastron<sup>199</sup> le dijo al Sr. Ministro de la Guerra que la prensa militar reconocía que el Sr. Director de Administración y Sanidad Militar, Sr. Salamanca, había hecho una disposición para que se facilitasen medicamentos a los militares a precios reducidos, y el Sr. Ministro contestó que de la misma manera que se provee a los oficiales de pabellones y de otros elementos de vida material, del mismo modo creía que, sin lastimar intereses de clases, podía hacerse extensivo ese beneficio a la medicina y alimentos, teniendo por seguro que no se infringía ley alguna. Se había olvidado el Sr. Ministro, con arreglo a qué principio, podía pedir al contribuyente que satisficiera lo necesario para la prestación de dicho servicio, que aumentaba las cargas al país.

En el mes de Enero de 1885 las dos farmacias militares existentes en Madrid despachaban<sup>200</sup> el 25% de todas las recetas despachadas, cuando existían 184 farmacias, por lo que los farmacéuticos pidieron al ministro de Hacienda una rebaja proporcional en la contribución que pagaban al haber disminuido las ventas, ya que lo que vendían esas dos farmacias militares lo habían dejado de vender las farmacias civiles.

---

<sup>199</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:82

<sup>200</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 5:100

El servir medicamentos fuera de los hospitales militares infringía el artículo 28 de las Ordenanzas de Farmacia<sup>201</sup> que decía que *Los hospitales solo podrán tener botica para su servicio particular. Continuaran, sin embargo, con su despacho abierto al público las boticas de los presidios militares*<sup>202</sup>.

El Colegio<sup>203</sup> de Farmacéuticos de Madrid acordó elevar razonadas exposiciones a las Cortes: una pidiendo se reformase el artículo 5º del presupuesto para 1885-1886, basándose en que veladamente se pretendía legalizar la dispensación anómala de las farmacias militares; y otra al Ministro de Hacienda para que rebajase la contribución a las farmacias que estaban cerca de las militares por los inmensos perjuicios que les estaban ocasionando.

En Julio de 1886 el Sr. Salamanca dimitió de su cargo de Director General de Administración y Sanidad Militar, lo que en principio se decía que fue recibida como una buena noticia para los farmacéuticos.

#### **V.1.4. CONTRIBUCIÓN**

En el año de 1877 se aumentaron los recargos municipales en Madrid hasta un cincuenta por ciento. Los farmacéuticos madrileños pagaron la tarifa profesional y los recargos municipales y provinciales, también tuvieron que pagar la cédula personal para ejercer la profesión, en las aduanas para la exportación de sus productos y en las puertas de Madrid por la importación de las materias primas que dedicaban a su

---

<sup>201</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 5:100

<sup>202</sup> *Gaceta de Madrid* nº 115, 24-04-1860, pág. 1

<sup>203</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 9:197

profesión. El reparto de la contribución<sup>204</sup> industrial dejó satisfechos a la mayoría de los farmacéuticos, de Madrid, donde había 149 farmacias, se colocaron en primera clase a 15 farmacéuticos que pagaban 783 pesetas, un 50% de recargos; en la segunda 5 farmacias a 586, en la tercera 23 a 289 pesetas y 50 céntimos, en la cuarta 37 a 195, en la quinta 28 a 146 pesetas, en la sexta 24 a 127 pesetas, y en la séptima 3 a 73 pesetas. Se llegó al acuerdo de que el que se instalase nuevo, el primer año no tenía que pagar cuota.

El 14 de Mayo de 1880, se reunieron los farmacéuticos y los médicos en la Administración Económica de la calle San Bernardo<sup>205</sup>, para elegir a los farmacéuticos síndicos y repartidores encargados de distribuir la contribución correspondiente al año económico de 1880-1881 resultando elegidos D. Juan Ruiz del Cerro, D. Juan Chicote, D. José Sánchez, D. Arcadio Yuste, D. Venancio Martin Nieto, D. Germán Ortega, D. José Pérez Negro, D. Juan Ramón Gómez Pamo y D. Ramón Villaron. La farmacia de D. Pablo Fernández Izquierdo estaba entre las 12 de primera categoría, teniendo que pagar de cuota 4.074 reales, que suponían un despacho diario de 500 reales. En aquel momento existían 156 farmacias en Madrid.

Se comenta en la revista que en el mes de febrero de 1880 el Ayuntamiento obligó a un nuevo impuesto a quienes pusieran rótulos<sup>206</sup> en sus establecimientos.

El Consejo de Estado<sup>207</sup> aprobó que al farmacéutico no se le cobrase contribución por la venta de objetos empleados en la curación de

---

<sup>204</sup> *Los Avisos* (1877), I, 11:190.

<sup>205</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 14:210

<sup>206</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 6:90

<sup>207</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 20:323

enfermos o que se empleasen directa o indirectamente, aún cuando no tuviesen por material las drogas<sup>208</sup>.

En 1880 el Sr. Fernández Izquierdo pagó de contribución 11.620 reales de vellón, por sus bienes en La Calzada, Herrerueta y Oropesa 4567 reales, en Gaviria por culto y clero 640 reales, en Madrid por la botica 6.050 reales y por *Los Avisos* 357 reales.

En el año 1882 el Sr. Ministro de Hacienda, D. Juan Francisco Camacho<sup>209</sup> realizó una gran subida de la contribución, y era tal que el 13 de Febrero se reunieron más de cuatro mil comerciantes e industriales de Madrid en el Salón de Capellanes, y por unanimidad y con gran entusiasmo, acordaron no pagar dicho trimestre la contribución de subsidio, por no estar arreglado a la legalidad y a la dignidad, y si llegaba el embargo, cerrar las tiendas y darse de baja.

Se decía que los farmacéuticos eran perseguidos a causa de la Ley del Timbre<sup>210</sup>, vigente desde el 1º de Enero del año 1882<sup>211</sup>.

Había por aquellos años gran número de intrusos, que la mayoría estaban impunes, los Ayuntamientos pagaban tarde y mal la asignación de los titulares, había farmacéuticos que no cobraban medicinas que habían despachado para la Beneficencia, es decir que los farmacéuticos no tenían asegurado su derecho por el Estado, ni por la provincia ni el municipio.

El gremio de Farmacéuticos de Madrid<sup>212</sup> solicitó en Marzo de 1882 una rebaja de la contribución industrial por los auxilios científicos

---

<sup>208</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 24:374

<sup>209</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 5:66

<sup>210</sup> *Gaceta de Madrid* nº 6 01-01-1882, pág. 20:27

<sup>211</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 6:83

<sup>212</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 9:130

prestados gratuitamente por mandato de las autoridades, como sucedía a los abogados y procuradores por los trabajos llamados de oficio. En la Gaceta del día 17 de Julio<sup>213</sup> de 1882 salió el Reglamento definitivo de la contribución industrial, en el que había cuatro cuotas.

En 1884 cambiaron el sistema de la contribución y unos farmacéuticos protestaron al Delegado de Hacienda, el cual anuló el reparto, y se volvió al anterior, pero diez síndicos<sup>214</sup> clasificadores demandaron por injurias a cuarenta y ocho farmacéuticos que habían protestado por la contribución. Al final, por intervención del presidente del Colegio de Médicos de Madrid, las diferencias producidas entre los compañeros se solucionaron gracias a la buena intención de ambas partes, retirándose las frases y conceptos que pudieron considerarse ofensivos a los síndicos y clasificadores.

En 1883-1884 Pablo Fernández Izquierdo, por estar en primera clase, pagó de cuota gremial 1.500,96 pesetas, cuando la cuota era de 1.200 pesetas<sup>215</sup>.

En 1884 hubo reformas de aranceles de aduanas, y se incrementaron los alcaloides, lo cual se consideraba contrario a la salud pública, porque el pobre era el que gastaba más quinina y cinconidina, cuando no tenían ni para comer<sup>216</sup>.

La situación en algunas farmacias en Madrid era tan mala que algunas tuvieron que cerrar ya que no tenían compradores<sup>217</sup>.

---

<sup>213</sup> *Gaceta de Madrid* nº 198, 17-07-1882, pág. 196:198

<sup>214</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 26:404

<sup>215</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 33:517

<sup>216</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 15:230

<sup>217</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 30:469

El artículo 164 del Real Decreto<sup>218</sup> que regulaba la contribución industrial y de comercio decía acerca de los laboratorios químicos o farmacéuticos, en donde se obtenían productos o específicos medicinales, que se expendían al comercio y eran suministrados al por mayor a otros farmacéuticos; que debían pagar por cada uno 575 pesetas. Por tanto, se prohibía a los farmacéuticos vender específicos al por mayor<sup>219</sup> si no estaba dado de alta como laboratorio, pero solo lo pagaba un farmacéutico, y eran muchos los que elaboraban y vendían medicamentos al por mayor, faltando a las Ordenanzas de Farmacia y al Reglamento de 20 de Mayo de 1873 para la imposición, administración y cobranza de la contribución industrial. Las droguerías pagaban una contribución bastante alta por vender específicos al por mayor, pero el Estado entonces no las hacía contribuir como industrias menores.

En el mes de abril de 1886 la Administración Económica<sup>220</sup>, entre otros casos, resolvía el caso de D. Pablo Fernández Izquierdo, quien por pagar contribución por su laboratorio no debía contribuir con cuatro cuotas en su despacho al por menor, teniendo en cuenta lo que representaba su despacho al hacerle la rebaja correspondiente, de 1.200 pesetas más el 36% de los adminículos que le habían puesto los síndicos y clasificadores, quedó reducida a 431 pesetas y los adminículos. Por aquellas fechas había unos 50 farmacéuticos en Madrid<sup>221</sup> que debían pagar tasa impositiva por tener laboratorio anejo a la farmacia para la preparación de medicamentos, sin embargo sólo la abonaban cuatro: D. Pablo Fernández Izquierdo, D. Germán Ortega

---

<sup>218</sup> *Gaceta de Madrid* nº 197, 16-07-1882, pág. 181.

<sup>219</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 9:198

<sup>220</sup> *Los Avisos* (1886), X, 14:317

<sup>221</sup> *Los Avisos* (1886), X, 21:488

Mata con sus peptonas, el Sr. D. Juan Borrell y Miquel por su laboratorio y la Sociedad Farmacéutica Matritense. Hacienda estaba perdiendo 46 cuotas de los laboratorios que no estaban dados de alta por este impuesto, y además lo que suponía el hecho de que las farmacias militares tampoco estaban abonando dicha tasa.

### V.I.5. LEGISLACIÓN

En el Congreso Médico-Farmacéutico celebrado en Madrid en el año 1878 se trabajó creando un proyecto para una nueva ley de Sanidad. En el año 1879 la Delegación de Sanidad<sup>222</sup> envió una carta en la que comunicaba al Sr. Presidente de la Comisión permanente del Congreso médico-farmacéutico que se habían recibido en el Ministerio los Proyectos de reforma de la Ley de Sanidad, de Colegios médico-farmacéuticos, y de Ordenanzas de farmacia, a los que acompañaba un voto particular de los Sres. Manuel Pardo Bartolini y Juan Ruiz del Cerro y Pozo<sup>223</sup>, y de la Organización médico-farmacéutica municipal de España, manifestando que el Gobierno se ocuparía en breve de estos asuntos.

En el año 1882 fue presentado por el Gobierno al Senado un proyecto para una nueva ley, que se publicó en la revista durante el año 1882, que tenía en cuenta el texto formado en el Congreso, el presentado a las Cortes en 1868 por el diputado D. Francisco Méndez Álvaro, y otros proyectos y trabajos muy apreciables.

---

<sup>222</sup> *Los Avisos* (1879), III, 25:291

<sup>223</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE, pág. 380.



La revista daba a conocer el citado proyecto, así como las discusiones que se producían en el Senado. El dictamen que se discutía en el Senado se paralizó el día 19 de Junio y se reanudó el 13 de Diciembre de 1882. Al desaparecer las Cortes y el Gobierno en 1884, y haber nuevas Cámaras y ministros la Ley quedó paralizada, aunque hubo algún atisbo de que se reanudaría al presentarse el cólera en nuestro país, pero quedó en suspenso.

El Ministerio de Gobernación<sup>224</sup> dio una Real Orden dictando las disposiciones que se habían de tener presentes para las fumigaciones y respecto á los medicamentos que debían emplearse en los lazaretos<sup>225</sup> sucios y de observación.

Existían problemas con la Ortopedia<sup>226</sup>, el Colegio de Farmacéuticos de Madrid reivindicó el derecho que asistía al farmacéutico establecido para expender todo aquello que directa o indirectamente contribuía a la curación de los enfermos, por tener un expediente sobre la multiplicidad del subsidio que los jefes económicos empleaban con aquellos farmacéuticos que expendían aparatos u objetos a medida. Los Señores D. Germán Ortega, Pérez Negro y Fernández Izquierdo fueron comisionados por el Colegio, y lograron que la Dirección de Contribuciones aceptase el criterio de las Ordenanzas.

Por Real Orden<sup>227</sup> circular del 10 de Julio de 1880, a instancia de D. Ángel Garrido e Isidro, farmacéutico licenciado en medicina y cirugía, se resolvió que los farmacéuticos de los establecimientos oficiales, o sea del Estado que no tuvieran despacho al público, no estaban

---

<sup>224</sup> *Los Avisos* (1879), III, 28:327.

<sup>225</sup> *Gaceta de Madrid* nº 263, 20-09-1879, pág. 933

<sup>226</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 12:178.

<sup>227</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 21:327

comprendidos en el artículo 13 de las Ordenanzas de Farmacia del 18 de Abril de 1860, por tanto no tenían incompatibilidad para ejercer la medicina y la farmacia.

El Consejo de Sanidad se ocupaba de la reforma de las Ordenanzas de Farmacia<sup>228</sup> que databan del año 1860, y habían sido estériles contra los intrusos de todas las clases e insuficientes contra los abusos de los drogueros y herbolarios, y solo habían servido para vejar al farmacéutico.

Un gran problema era los títulos de las escuelas<sup>229</sup> libres<sup>230</sup> que habían surgido por un Real Decreto del 14 de Enero de 1869<sup>231</sup> por el que se autorizaban a los establecimientos de libre enseñanza, sostenidos por las Diputaciones y Ayuntamientos, para expedir títulos con carácter académico. Aunque se dictaron algunas reglas no se había determinado de una manera concreta y fue un desastre debido a que hubo escuelas en las que los catedráticos empezaron por darse el título a sí mismos, aprobaban a todo el mundo, no exigían asistencia a los alumnos, por lo que desaparecieron al poco tiempo, pero fue una fuente de problemas ya que una de las condiciones de estos títulos era que solo estaban autorizados para el ejercicio privado de la profesión, por lo que no podían actuar en quintas, ni en informes gubernativos, ni en las Juntas de Sanidad, ni ser Subdelegados. En fin, estos títulos no tenían valor para acto público alguno. Por aquellos tiempos D. Pablo Fernández era Diputado y a pesar de haber protestado al Director de Instrucción pública, que era médico, no pudo hacer nada ni siquiera

---

<sup>228</sup> *Los Avisos* (1877), I, 8:132.

<sup>229</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:122.

<sup>230</sup> *Los Avisos* (1877), I, 23:381.

<sup>231</sup> *Gaceta de Madrid* nº 260, 15-09-1869

tras haber realizado una reunión con más de cuarenta médicos y farmacéuticos, Senadores y Diputados.

En la revista<sup>232</sup> se informaba de que un farmacéutico de Escuela libre estaba haciendo lo imposible para destituir a otro compañero mayor que era Subdelegado para salir él nombrado, sabida era su incompatibilidad con el puesto por los orígenes de su título.

En la Gaceta del día 16 de Agosto de 1880<sup>233</sup> se publicó un Decreto del 13 de Agosto para regularizar los estudios en las distintas Facultades de Farmacia.

El periódico el Magisterio Español<sup>234</sup> denunció la existencia de una sociedad falsificadora de títulos académicos, y excitaba al Gobierno para que los persiguiera y castigase. Se descubrían continuamente títulos académicos falsos<sup>235</sup>, o mejor dicho, mal adquiridos, porque en realidad lo que era falso eran los antecedentes que se presentaban para la expedición de ellos. El procedimiento que seguían era que se presentaban en cualquier Universidad solicitando graduarse de licenciados en cualquier Facultad, el Rector pedía sus expedientes a los establecimientos donde habían estudiado, los solicitantes interceptaban la correspondencia y enviaban ellos los comprobantes falsificados y hacían que otros que habían acabado la carrera se examinasen por ellos tomando su nombre. Hacía unos años que en Sevilla<sup>236</sup> se cogió a un farmacéutico examinándose por otro y fue a la cárcel, pero al poco tiempo salió libre.

---

<sup>232</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:131

<sup>233</sup> *Gaceta de Madrid* nº 229, 16-08-1880, pág. 499:502

<sup>234</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:28.

<sup>235</sup> *Los Avisos* (1877), I, 4:75.

<sup>236</sup> *Los Avisos* (1877), I, 4:76

Se sabía que ascendían a miles los títulos así conseguidos, se formó una Junta encargada de revisar los expedientes para dar caza a los falsificadores, pero no se habían visto resultados<sup>237</sup>.

En la Gaceta del 2 de mayo de 1877<sup>238</sup> se publicó una Orden pública con el objeto de evitar las falsificaciones de los documentos académicos.

En la revista se daba cuenta de que constantemente llegaban del comercio extranjero productos falsificados como las esencias volátiles, pero últimamente había llegado al extremo de que la mayor parte de las esencias<sup>239</sup> contenían hasta tres cuartas partes de esquisto, petróleo o aceite mineral bien rectificado, y era necesario rechazar esos productos, ya que a poco que se frotasen unas cuantas gotas entre las manos se notaba enseguida si contenía petróleo ya que su olor característico salía enseguida, y al volatizarse la esencia legítima, quedaba el repugnante aroma del petróleo.

Existían muchas falsificaciones como las de los bolos del Sr. Almazan<sup>240</sup>, y de las pastillas del Dr. Andreu, estas estaban hechas por el comisionista D. Antonio Álvarez<sup>241</sup> que fue condenado a un año, ocho meses y veintiún días de presidio correccional, de suspensión de todo empleo o cargo público, profesión u oficio y derecho de sufragio, con indemnización al Sr. Andreu, de 10.000 pesetas<sup>242</sup>, en que se valoraban los perjuicios considerados por el delito y en las costas,

---

<sup>237</sup> *Los Avisos* (1877), I, 15:267

<sup>238</sup> *Gaceta de Madrid* nº 122, 02-05-1877, pág. 340

<sup>239</sup> *Los Avisos* (1877), I, 8:138

<sup>240</sup> *Los Avisos* (1881), V, 12:178

<sup>241</sup> *Los Avisos* (1881), V, 2:19

<sup>242</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 7:99

debiendo sufrir la prisión correccional subsidiaria, caso de insolvencia, a razón de un día por cada cinco pesetas que no pagase.

Se dá cuenta de un artículo publicado en la revista *Argel Médica* relativo a un fraude, pues se detectaban falsificaciones del sulfato de quinina<sup>243</sup>, realizadas por el farmacéutico Dr. Faillard.

Las viudas y huérfanos de médicos y farmacéuticos que habían fallecido en pasadas epidemias, y tenían todos sus expedientes concluidos, seguían sin cobrar sus pensiones<sup>244</sup>.

El Ayuntamiento de Madrid reformó el auxilio farmacéutico a los pobres de Madrid.<sup>245</sup> - En principio el pobre podía ir a la botica que quisiese, después se decidió que tenía que ir a una de las boticas del distrito en el que viviera por razones de contabilidad, y al haber problemas debido a que los médicos dirigían a sus pacientes a determinadas farmacias lo que dio lugar a que mientras algunas despachaban bastante otras no despachaban nada. El Ayuntamiento, en vez de averiguar los abusos y castigar a los farmacéuticos que habían abusado, quitó el auxilio libre y nombró a unos cuantos farmacéuticos de Madrid con el privilegio exclusivo del despacho para el auxilio domiciliario y las casas de socorro, dejando a la mayoría desheredada, ya que no había bases a que atenerse, siendo todo a dedo, produciendo un gran malestar en el resto de farmacéuticos ya que todos ellos contribuían con los gastos del Municipio, y todos tenían derecho a los beneficios de dicho servicio.

---

<sup>243</sup> *Los Avisos* (1877), I, 10:169

<sup>244</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:117

<sup>245</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:116.

El 14 de Marzo de 1881 al haber ocurrido algunos fallecimientos debido a la triquina<sup>246</sup>, el Gobernador Civil de la provincia de Madrid dispuso medidas sanitarias relativas al sacrificio de reses y expedición de toda clase de carnes destinadas al consumo humano, fijando medidas preventivas para garantizar la salud del vecindario de la capital y de los pueblos de la provincia.

En Noviembre de 1881<sup>247</sup> la Dirección general de Beneficencia y Sanidad dispuso que ningún farmacéutico podía ausentarse por más de 48 horas del pueblo de su residencia, sin ponerlo en conocimiento del Subdelegado de Farmacia del partido, expresando el nombre del compañero a quien dejase encargado de su oficina.

En Octubre de 1883 hubo cambio de Gobierno, en pleno debate del proyecto de la Ley de Sanidad.

En Noviembre de 1884 el Gobernador de Barcelona envió una circular a los Subdelegados de Medicina y Farmacia y a los alcaldes para que impidiesen bajo su más estrecha responsabilidad la venta de remedios secretos y específicos en las farmacias, droguerías y otros establecimientos, porque el 12 de Abril de 1869 el Ministro de la Gobernación había publicado un Decreto que se elevó a Ley por las Cortes constituyentes que disponía:<sup>248</sup>

*1º.- Para los efectos del art. 84 de la Ley de Sanidad de 28 de Noviembre de 1855, se entenderá por remedio secreto tan sólo aquel cuya composición no fuese posible descubrir, o cuya fórmula no hubiese sido publicada.*

---

<sup>246</sup> *Los Avisos* (1881), V, 8:116

<sup>247</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:479

<sup>248</sup> *La Gaceta* 13-04-1869 nº 103, pág. 1.

*2º.- Quedan derogadas todas las disposiciones que tiendan a impedir la introducción en España de los productos galénicos extranjeros de composición conocida.*

*3º.- Por el Ministro de Hacienda, a quien se dará traslado estas disposiciones, se determinará, si ya no estuviesen, los derechos que habrían de satisfacer estos productos a su entrada en España, pasándose las ordenes correspondientes a los Administradores de las Aduanas habilitadas.*

Estas medidas habían sido tomadas para evitar el contrabando de productos extranjeros debido a la absoluta prohibición de introducir en España gran número de productos farmacéuticos galénicos del extranjero, medicamentos de utilidad reconocida los unos, y todos o los más recomendados por la ciencia en otros países, y buscados con ansiedad por el nuestro por no pocos enfermos.

En Madrid se dispuso que cuando los Tenientes alcaldes<sup>249</sup> hicieran las visitas a los establecimientos que vendían bebidas y alimentos, fuesen acompañados por los farmacéuticos municipales en concepto de peritos, actuación que sería prestada de momento por los jefes farmacéuticos de la Beneficencia Municipal.

## **V.I.6. EXPOSICIONES Y CONGRESOS**

La revista informaba de todas las exposiciones y congresos que se realizaban, aquí sólo mencionaremos los relacionados con la Sanidad y afines.

---

<sup>249</sup> *Los Avisos* (1886), X, 22:509

**Exposición Universal de Paris<sup>250</sup> en 1878**, que tuvo lugar del 1º de Mayo al 10 de Noviembre. Su tema era Agricultura, Artes e Industria.

**Congreso Medico Farmacéutico Profesional Español de 1878**, se celebró en Madrid desde el 14 de Octubre hasta el 29 de noviembre, su sede fue primero el salón del Museo Antropológico para pasar después al Liceo de Cervantes y finalizar en el local de la Academia Médico-quirúrgica, por ser más céntrico. Su iniciador fue D. Norberto Arcas y Benítez, propietario del *Progreso Médico*, que fue designado por unanimidad el órgano oficial del Congreso; D. Norberto estaba doblemente titulado en farmacia y en medicina. La idea del Congreso fue de un periódico que estaba agonizante, siendo secundada por todos excepto *El Siglo Médico* y *La Correspondencia Médica*.

En él colaboraron la casi totalidad de los periódicos Médicos-farmacéuticos de Madrid y Provincias y la revista *Los Avisos* dio buena relación de todo lo relacionado con él, preliminares, bases, conferencias, conclusiones, etc..., y al finalizar le fue concedido un voto de gracia por unanimidad al considerar las deferencias y atenciones que había dispensado al Congreso.

Entre los farmacéuticos estaban como vicepresidentes D. Manuel Pardo y Bartolini, de Madrid, y D. José Antonio Yela, farmacéutico de Puente de Arzobispo, provincia de Toledo; y como secretarios estaban D. José Font y Martí, farmacéutico de Madrid y D. Timoteo Bayo, de Teruel.

D. Pablo Fernández Izquierdo estaba representando a 24 distritos que le habían encargado procurase soluciones prácticas, y no estuvo

---

<sup>250</sup> *Los Avisos* (1878), II, 27:316



integrado en ninguna comisión de trabajo, pero consideraba que alguna de las comisiones que se crearon estaban formadas por personas poco capacitadas para esa función<sup>251</sup>. Apoyó desde el primer momento la idea del Congreso contribuyendo desde su revista a que fuera lo más numeroso posible, y contribuyó a que tuviese el mayor éxito posible, sacrificando algunas veces sus ideas y sus intereses<sup>252</sup>, ya que consideraba que antes que su amor propio y su bien individual estaban los intereses colectivos, que para él era la suprema ley en el estado actual de la sociedad.

D. Pablo Fernández Izquierdo presentó tres trabajos en el Congreso: sobre la extinción del intrusismo en la clase médico-farmacéutica, sobre el cumplimiento de la ley respecto a la ley de pensiones a las viudas y huérfanos de médicos y farmacéuticos, y otro sobre la conveniencia o no de constituir una sola Facultad de Medicina, Cirugía y Farmacia<sup>253</sup>, o que continuasen separadas las dos primeras de la de Farmacia.

A lo largo de las treinta y tres sesiones que hubo se discutió ampliamente sobre las Ordenanzas de Farmacia vigentes, sobre la Ley de Sanidad, también sobre la colegiación, primero si tenía que haber colegio agrupado de médicos y farmacéuticos o separados y se llegó a la idea de que se formase un solo colegio pero en el que cupiesen dos secciones, una de médicos-cirujanos y otra de farmacéuticos y se proyectaron unos estatutos, sobre los que D. Pablo opinaba que tal como eran no llenaban ningún vacío, ni conducían a nada útil, si no a que la tendencia de una escuela dominase sobre las otras y no se

---

<sup>251</sup> *Los Avisos* (1879), III, 3:27

<sup>252</sup> *Los Avisos* (1878), II, 31:379

<sup>253</sup> *Los Avisos* (1878), II, 29:342

sacase nada provechoso; también se trabajo sobre la organización médico-farmacéutica forense.

**Congreso de Cirujanos dentistas** o doctores en Cirugia dental<sup>254</sup>, llevado a cabo en Madrid en el año 1879.

**Congreso internacional de higiene en Milán**, en Septiembre de 1880, en el que el Sr. D. Casto Ibáñez Aldecoa, Director general de Beneficencia y Sanidad del Reino fue el representante de España<sup>255</sup> y obtuvo una vicepresidencia. De España concurrieron los doctores Pulido, Bellmunt, Ferradas, Cabello y otros.

**Congreso internacional de Laringología de Milán**<sup>256</sup>, el 2 de Septiembre de 1880.

**Exposición provincial de Navarra**<sup>257</sup> en 1880.

**Congreso médico-dosimétrico**<sup>258</sup>, se inauguró en Madrid el día 20 de Mayo de 1881, fue presidido por el Sr. Ministro de Fomento, el Presidente de la Comisión era el médico Baldomero González Valledor y se clausuró el día 24 de dicho mes.

**Congreso sanitario internacional**, se celebrou en Washington<sup>259</sup> en el mes de Mayo de 1881.

**Congreso Internacional de Ciencias Médicas** en Londres, se celebró en el mes de Julio del año 1881.

---

<sup>254</sup> *Los Avisos* (1879), III, 1:8

<sup>255</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 24:370

<sup>256</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 27:427

<sup>257</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:146

<sup>258</sup> *Los Avisos* (1881), V, 14:227

<sup>259</sup> *Los Avisos* (1881), V, 16:258

**Exposición industrial**, en Setiembre de 1881, en Milán<sup>260</sup>, ciudad donde la Sociedad italiana de Higiene celebraría un congreso nacional.

**Congreso de sordomudos**, se celebró en el año 1881, en Praga, con el objeto de perfeccionar su enseñanza.

**Congreso internacional farmacéutico**, reunido en San Petersburgo en el año 1876, se celebró la quinta sesión en Agosto de 1881 en Londres y se realizaron seis sesiones en tres días.

**Exposición Sanitaria de Berlín** del 1º de abril al 1º de Octubre de 1882<sup>261</sup>.

**Congreso médico de Sevilla** en Abril de 1882<sup>262</sup>.

**Congreso regional de Ciencias Medicas**, se celebró en Agosto de 1882 en Cádiz<sup>263</sup>.

**IV Congreso Internacional de Higiene**, se celebró en Ginebra<sup>264</sup>, del 4 al 9 de Septiembre de 1882, dando el discurso inaugural el Dr. Pasteur.

**Exposición Farmacéutica Nacional**<sup>265</sup>, se celebró en Madrid en el mes de Octubre de 1882 en el Jardín Botánico. El Colegio de Farmacéuticos de Madrid fue la entidad organizadora con objeto de procurar que los farmacéuticos españoles dieran a conocer sus productos y estimular en lo que fuera posible el desarrollo en gran escala de la fabricación de medicamentos. Para que los farmacéuticos

---

<sup>260</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:275

<sup>261</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 8:115

<sup>262</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 12:164

<sup>263</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 4:52

<sup>264</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 4:52

<sup>265</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:283

exhibieran los productos de sus oficinas y laboratorios, así como los naturales que se recolectaban en cada localidad y que pudieran competir con sus similares expuestos en otras exhibiciones extranjeras. El Colegio contaba con el patrocinio del Gobierno y del Ayuntamiento, que contribuyó con tres mil pesetas, y con el de la Diputación de Madrid, que aportó mil pesetas, con el concurso de la Dirección de Sanidad Militar, al mismo tiempo que con el apoyo de la Sociedad Económica Matritense de Amigos del País, y otras sociedades que se prestaron a premiar los productos que lo merecían. El Ministerio de Fomento facilitó al Colegio el local que en el Jardín Botánico ocupaba la antigua estufa, contribuyó con una cantidad para organizar la exposición, y consiguió que las empresas de ferrocarriles rebajasen los precios de sus tarifas. El Ministro de Ultramar hizo las mismas consideraciones a las compañías de transporte, y recomendó a las autoridades de las Antillas que contribuyesen a fomentar el envío de productos; el Ministro de Hacienda decretó la libre introducción de los productos; se ofrecieron premios por las Direcciones de Instrucción pública, Beneficencia y Sanidad, Sociedad Económica Matritense de Amigos del País, Fomento de las Artes y otros. El Ayuntamiento y la Diputación contribuyeron con cantidades de dinero para que el Colegio viese reducido el precio acordado por cada metro de instalación. A la exposición también pudieron acudir las industrias que tenían relación más o menos directa con la Farmacia, como las dedicadas a instrumental quirúrgico y médico, útiles de laboratorio, cerámica, cristalería, papelería, etc...

Se presentó la Excm.a Sra. Duquesa de Medinaceli con productos derivados del pino. Se crearon comisiones provinciales para que los

expositores se pudiesen dirigir para el envío de productos y aclaración de dudas en todo lo relativo al certámen.

La tesorería de la Exposición estaba a cargo de D. Pablo Fernández Izquierdo que ofreció mil reales para un premio relacionado con trabajos sobre el cultivo de la adormidera, y el Sr. Gasso dio un premio de 4.000 reales en nombre del Sr. Almazan.

El Farmacéutico Francisco Toledo Yerto<sup>266</sup>, de Puebla de la Calzada, provincia de Badajoz, expuso 171 objetos. Del reino animal presentó carralejas desecadas, alacranes conservados en aceite de oliva, ranas conservadas en alcohol de vino, ojos de cangrejo, miel, rasuras de cuerno de ciervo, cuervo de ciervo calcinado y preparado, fragmentos de huesos humanos calcinados, grasa de cerdo, grasa de cerdo balsámica, grasa de médula de vaca, manteca de vaca, manteca de gallina, sebo de carnero y extracto de bilis de buey y del vegetal<sup>267</sup> gran cantidad de variedades, así como del mineral<sup>268</sup> y preparaciones farmacéuticas que habían sido obtenidas según la Farmacopea vigente, 5ª edición de 1865.

El farmacéutico de Medina del Campo, Sr. D. Antonio Velázquez Alonso<sup>269</sup>, creador del elixir “El tesoro de la boca”, también presentó muchos productos a la exposición.

Desde el 2 de Diciembre al 6 de Enero se hizo un Catálogo de la Exposición, los premios se entregaron el 21 de Octubre de 1883 en el Paraninfo de la Universidad Central.<sup>270</sup>

---

<sup>266</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 25:404

<sup>267</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 26:417

<sup>268</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 27:433

<sup>269</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 29:47

<sup>270</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 30:465

La Comisión no admitió preparados de clase alguna cuya fórmula no se declarase como incluida en un formulario o farmacopea, sin omitir detalle alguno,

D. Pablo Fernández Izquierdo obtuvo dos Medallas de plata una en calidad de farmacéutico expositor y otra para sus aguas minero-medicinales de Gaviria. Además fue distinguido con carta de aprecio por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid y también con un diploma especial, por acuerdo del Colegio en sesión del 2 de Abril, al periódico *Los Avisos*, del que era Director. En 1883 publicó una monografía titulada *La Exposición Farmacéutica Nacional de 1882* en Madrid en la tipografía de Gregorio Juste.

**Exposición Internacional de Minería**<sup>271</sup>, inaugurada el día 1º de mayo de 1883 por Real Orden<sup>272</sup> en Madrid, Junio de 1883.

**Exposición Internacional de Farmacia**<sup>273</sup>, en Viena en el año de 1883.

**Congreso Internacional para la protección de la infancia**<sup>274</sup>, celebrado en Paris en Junio de 1883.

**Congreso Médico-farmacéutico**<sup>275</sup>, celebrado en Oviedo en Julio de 1883 presidido por el Dr. Builla.

**Congreso Frenopático**<sup>276</sup>, se inauguró en Barcelona el 25 de Setiembre de 1883.

---

<sup>271</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 16:243

<sup>272</sup> *Gaceta de Madrid* nº 95 05-04-1883, pág. 43

<sup>273</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 13:227

<sup>274</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 17:262

<sup>275</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 23:355

<sup>276</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 28:436

**Congreso Nacional de Medicina Veterinaria**<sup>277</sup>, se celebró en Madrid durante los días del 24 al 29 de Octubre de 1883.

**Congreso oftalmológico**, se celebró en Copenhague, en Agosto de 1884.

**V Congreso Internacional de Higiene**, se celebró en La Haya, Agosto de 1884.

**Congreso Farmacéutico Nacional** de 1885, se inauguró el 25 de Mayo en Madrid.

**Congreso internacional geológico de Berlín**<sup>278</sup>, en el año 1885.

**Exposición aragonesa**, se celebró en Zaragoza, y se inauguró en Octubre de 1885<sup>279</sup>, a la que D. Pablo Fernández Izquierdo llevó sus vinos, blanco y tinto, con los que consiguió medalla de plata.

**Congreso Médico regional Navarro**<sup>280</sup> en el mes de Marzo de 1886 en la ciudad de Tafalla.

### **V.I.7. INSTITUCIONES CIENTIFICAS, ACADÉMICAS, PROFESIONALES Y CULTURALES.**

En la revista se hace mención de diversas instituciones científicas, académicas, profesionales y culturales, en relación con el ámbito sanitario y afines, o bien por la participación de farmacéuticos en ellas.

---

<sup>277</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 30:468

<sup>278</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:735

<sup>279</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 24:632

<sup>280</sup> *Los Avisos* (1886), X,1 :5

**Academia de ciencias médicas de Cataluña**<sup>281</sup>.- Creó en 1877 un premio correspondiente a la farmacia sobre *Crítica razonada de las clasificaciones farmacológicas, con indicación de los fundamentos de la Farmacología natural*.

**Academia de Terapéutica y Farmacología**<sup>282</sup>.- Se constituyó en 1880 teniendo como presidente al Sr. D. Carlos María Cortezo, farmacéutico, y como vice-presidente el Sr. Francisco Martín Sancho, médico.

**Academia Médico farmacéutica escolar**.- El Dr. Tejada y España, por indisposición del Dr. Gabriel de la Puerta y Ródenas,<sup>283</sup> dio una conferencia el 8 de abril sobre el tema “¿Hay verdaderos específicos? ¿Influyen las dosis de los medicamentos en el éxito de las indicaciones y el prestigio de la farmacología?

El 29 de Abril D. Ricardo Sádaba<sup>284</sup>, doctor en farmacia y ayudante en la Facultad de Farmacia de Madrid, dio una conferencia sobre *Utilidad y trascendencia del conocimiento químico en las ciencias médicas*.

**Academia medico quirúrgica de Cartagena**<sup>285</sup> inaugurada el 28 de Noviembre de 1880, bajo la presidencia de D. Juan Mínguez.

**Academia Médico-quirúrgica Española**<sup>286</sup>.

**Academia Médico-quirúrgica Matritense**<sup>287</sup>.- Se fundó en 1880 en el callejón de Preciados, 3, Madrid

---

<sup>281</sup> *Los Avisos* (1877), I, 10:171.

<sup>282</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:146

<sup>283</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:149.

<sup>284</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:151.

<sup>285</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 34:531

<sup>286</sup> *Los Avisos* (1879), III, 34:404



**Asociación Médico-Quirúrgica Sepulvedana.**- Se inauguró el 12 de Febrero de 1882 en Sepúlveda, provincia de Segovia, que tenía por objeto guardar y conservar los intereses de la clase, atajando los abusos, precisar el cumplimiento de los respectivos deberes sociales y profesionales, reprimir la extralimitación e intrusión, protección mutua en lo profesional, material y moral de la clase y sujetar todos los actos a la más sana moral médica.

**Ateneo de alumnos de los hospitales**<sup>288</sup>, se inauguró en Mayo de 1883.

**Ateneo de Ciencias Antropológicas** fundada en Octubre de 1884 por los alumnos de Medicina, Ciencias y Farmacia<sup>289</sup>.

**Ateneo de Madrid.**<sup>290</sup> Fue el primero en organizar conferencias públicas.

**Ateneo Médico-Matritense**<sup>291</sup>, fue constituido por los estudiantes de medicina en Noviembre de 1881.

**Colegio de Farmacéuticos de Madrid.**- La más antigua de las corporaciones españolas, ubicado en Calle Santa Clara, núm. 2, antecedente de la Real Academia Nacional de Farmacia.

El 12 de Enero de 1877<sup>292</sup> se inauguró la primera sesión del año, realizada por la nueva junta de gobierno en la que se decidió crear un grupo de estudio sobre la Farmacopea Española, facilitar a los colegiados oportunidades y medios para dar conferencias públicas, y

---

<sup>287</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 7:115

<sup>288</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 15:229

<sup>289</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 30:471

<sup>290</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:36

<sup>291</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:478

<sup>292</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:36

se habló sobre la persecución de intrusos, ya que la Ley no bastaba para perseguirlos y se pretendía pedir su reforma.

D. Luis Siboni Jiménez<sup>293</sup>, joven farmacéutico, que hacía poco que se había establecido en Madrid<sup>294</sup>, dando en el Colegio de Farmacéuticos su primera conferencia el 27 de Abril sobre *Influencia de los específicos en la salud pública*<sup>295</sup>, ocupándose principalmente de los específicos extranjeros. El día 1 de Junio<sup>296</sup> dio otra conferencia, en el mismo lugar y ante los Subdelegados de Farmacia de Madrid sobre la *Inutilidad de las Ordenanzas de Farmacia*<sup>297</sup>.

El Colegio concedía todos los años el Premio Almazan<sup>298</sup> que constaba de tres mil reales destinados a un farmacéutico en activo, a una viuda o a un huérfano de farmacéutico, cuya conducta y moralidad en el ejercicio de la profesión hubieran sido intachables. El Sr. D. Joaquín Gasso era el legatario y fideocomisionario de la fórmula bolos anti gastrálgicos de los que era autor el difunto D. Francisco Almazan, farmacéutico de Cuenca, que mandó notarialmente se destinaran las ganancias de dicho medicamento a objetos de beneficencia privada.

Debido a este premio, D. Pablo Fernández Izquierdo<sup>299</sup> que había comprado el secreto de los bolos anti gastrálgicos e iba a publicar su fórmula se inhibe de publicarla debido a que puede perjudicar los

---

<sup>293</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE, pág. 516-519

<sup>294</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:449

<sup>295</sup> *La Farmacia Española*. Tomo IX, nº 18, pág. 276

<sup>296</sup> *Los Avisos* (1877), I, 11:186.

<sup>297</sup> *La Farmacia Española*. Tomo IX, nº 23, pág. 357.

<sup>298</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:234.

<sup>299</sup> *Los Avisos* (1877), I, 21:344.

ingresos del premio y por tanto a los farmacéuticos pobres que eran los favorecidos por él.

En el 140 aniversario del Colegio de Farmacéuticos de Madrid<sup>300</sup>, se entregó una medalla de oro laureada con que la corporación premiaba el talento y la laboriosidad de D. Ricardo Sádaba, por su obra *Practica de operaciones farmacéuticas*, un diploma honorífico a D. José Sánchez y Sánchez, redactor de *Los Avisos*, por haber arreglado la biblioteca del propio Colegio, y una mención honorífica al farmacéutico Nicasio González Sáenz<sup>301</sup> por la obtención del iodo en Asturias, y dos mil reales del premio *Almazan* a una viuda.

En el 142 aniversario, el 21 de Noviembre dio la conferencia inaugural D. Manuel<sup>302</sup> Ríos, catedrático de Farmacia, y Rector de la Universidad.

La Junta de Gobierno en el año 1880<sup>303</sup> estaba constituida por:

D. Fausto Garagarza, presidente, D. Ricardo Sádaba, diputado 1º, D. Juan Ramón Gómez Pamo, diputado 2º, D. Germán Ortega y Mata, diputado 3º, D. Pablo Fernández Izquierdo, tesorero, D. José Pérez Negro, contador, D. Dionisio Paredes y Guillen, fiscal, D. Francisco Marín y Sancho, secretario primero, y D. Ricardo Torres Valle, secretario segundo.

En el mes de Junio de 1880 se realizó un proyecto de asociación para la defensa de los intereses morales y materiales de la clase farmacéutica<sup>304</sup>.

---

<sup>300</sup> *Los Avisos* (1877), I, 22:361

<sup>301</sup> Roldán Guerrero, R. (1975) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE, pág. 513

<sup>302</sup> *Los Avisos* (1879), III, 33:392

<sup>303</sup> *Los Avisos* (1879), III, 35:417

En 1881 se nombró una comisión especial para estudiar la tarifa farmacéutica, pues la vigente era de 1864, y presentaron una tarifa los Sres. Colegiados D. José Sánchez y Sánchez y D. Victorino Muñoz Fernández, sobre la cual tenían sus derechos los autores para poder venderla.

En sesión del 21 de Abril de 1881<sup>305</sup> se aprobó el proyecto para crear una escuela complementaria de Farmacia, destinada a la enseñanza de aquellas materias que fueran indispensables para el acertado ejercicio de la profesión y que no formaban parte del cuadro oficial sanitario, y el Reglamento para la Exposición Farmacéutica que se celebraría en Noviembre de 1882.

Se nombraron<sup>306</sup> como representantes de la corporación para redactar la farmacopea internacional a los Sres. Ricardo Sádaba y Juan Ramón Gómez Pamo y a D. Pablo Fernández Izquierdo en Diciembre de 1883<sup>307</sup> se le nombró tesorero del Colegio de Farmacéuticos de Madrid.

En Mayo de 1884 se nombró colegiado al farmacéutico de Medina del Campo, Sr. D. Antonio Velázquez Alonso, y en Junio del mismo año a D. Cecilio Núñez de las Casas<sup>308</sup>, farmacéutico de Agreda.

**Colegio de farmacéuticos de Tarragona<sup>309</sup>.** Creado en 1879.

**Colegio médico-farmacéutico español.<sup>310</sup>**

---

<sup>304</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 16:249

<sup>305</sup> *Los Avisos* (1881), V, 12:177

<sup>306</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:494

<sup>307</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 36:564

<sup>308</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 18:278

<sup>309</sup> *Los Avisos* (1879), III, 7:81

<sup>310</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:218.

**Colegio médico quirúrgico farmacéutico de toda España.** Se da cuenta de los estatutos para su constitución<sup>311</sup>.

**Escuela de Farmacia de París.** Creada en 1877.

**La Institución libre de enseñanza.** Decía la revista que era el núcleo de las verdaderas Universidades libres, pues tenía como único objetivo el interés legítimo de la ciencia.

La mayor parte de los días durante el curso escolar organizaba conferencias<sup>312</sup>, en su local de la calle Esparteros, número 9, de Madrid. El 14 de Octubre de 1877<sup>313</sup> tomó posesión el rector Sr. Montero Ríos y se realizó la apertura del curso.

El 30 de septiembre de 1879 inauguró el nuevo año académico el nuevo Rector de la Institución, y antiguo profesor de la Universidad Central D. Gumersindo de Azcárate.

**La Nueva Escuela de Farmacia de París**<sup>314</sup>.

**Montepío facultativo**<sup>315</sup>. Informe de cuentas.

**Real Academia de Ciencias exactas, físicas y naturales**<sup>316</sup>.

**Real Academia de Medicina de Madrid.** El 1º de Febrero realizó una recepción pública al académico electo D. Gabriel de la Puerta y Ródenas<sup>317</sup>, catedrático de la Facultad de Farmacia, leyendo un discurso al que le contestó en nombre de la Academia el Dr. D. Rafael

---

<sup>311</sup> *Los Avisos* (1879), III, 4:43

<sup>312</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:147

<sup>313</sup> *Los Avisos* (1877), I, 20:331

<sup>314</sup> *Los Avisos* (1877), I, 15:247.

<sup>315</sup> *Los Avisos* (1879), III, 31:367

<sup>316</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 17:258

<sup>317</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 4:51

Sáez Palacios, decano de la Facultad. En su sección de farmacia resultó elegido para ocupar un puesto D. Vicente Martín Argenta<sup>318</sup>.

**Sociedad de Bellas Artes de Lérida**<sup>319</sup>. Distinguió al farmacéutico de dicha ciudad D. Antonio Blavia con el *cynoglossum cherifolium* de plata en el certámen científico literario por su Memoria descriptiva de la Flora de Lérida, que llevaba por título: *Nosce te ipsum*.

**Sociedad de Farmacia de Valladolid**<sup>320</sup>.

**Sociedad de Medicina Dosimétrica de Madrid**<sup>321</sup>, cuyo presidente era el médico D. Baldomero González Valledor.

**Sociedad Económica Matritense de Amigos del País**<sup>322</sup>, fue nombrado socio el farmacéutico de Alba de Tormes D. Francisco Bares.

**Sociedad Española de Higiene**. Fundada por D. Francisco Méndez Álvaro.

**Sociedad Española Desinfeccionadora**, que ofrece dinero a los médicos que recomienden las desinfecciones.<sup>323</sup>

**Sociedad Española de Antropología y Etnografía**<sup>324</sup>. Presidida por el Dr. Velasco.

**Sociedad Española de Terapéutica y Farmacología**<sup>325</sup>

---

<sup>318</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 15:226

<sup>319</sup> *Los Avisos* (1879), III, 32:381

<sup>320</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 5:68

<sup>321</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 28:434

<sup>322</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 9:139

<sup>323</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 13:194

<sup>324</sup> *Los Avisos* (1881), V, 11:162

<sup>325</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 30:475

**Sociedad Farmacéutica Matritense**<sup>326</sup>. - Se constituyó el 5 de Abril de 1884 con el objeto de elaborar medicamentos químicos y galénicos, con toda integridad y compatible economía, para vender a los farmacéuticos que quisieran reponer los productos y medicamentos con todos los requisitos del arte y de la ciencia, que es la mejor base de una botica y el cimiento más firme para resistir a los intrusos, a los caciques y a los malos compañeros médicos<sup>327</sup>. La Sociedad estaba bajo la gerencia de D. José Sánchez y Sánchez<sup>328</sup>. También la Asociación se dedicaba a admitir en depósito, o comprar según los casos, específicos acreditados de los farmacéuticos, facilitando así la propaganda y el consumo. Empezó aportando los socios una peseta semanal, y cuando alcanzó la cifra de veinte socios de Madrid se propuso hacer competencia en calidad y precio, para emanciparse de las droguerías, especialmente en los productos de laboratorio. Nada más empezar realizó un catálogo de productos enviándolo a todos los farmacéuticos de España.

**Sociedad Farmaco-científica escolar.** Asociación constituida por los estudiantes de farmacia y de ciencias en Noviembre de 1881<sup>329</sup>. La conferencia de inauguración fue dada por el Sr. D. José Rodríguez Carracido sobre la materia química.

**Sociedad Filantrópica de Ciencias Médicas**<sup>330</sup>

**Sociedad Filantrópica Matritense Mercantil**<sup>331</sup>. Sita en Madrid, calle de Trujillos, número 3, cuarto segundo.

---

<sup>326</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 15:226

<sup>327</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 16:243

<sup>328</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE, pág. 468.

<sup>329</sup> *Los Avisos* (1881), V, 32:495

<sup>330</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 4:66

**Sociedad Ginecológica Española<sup>332</sup>.**

**Sociedad Hidrológica<sup>333</sup>.**

**Sociedad Jenneriana Matritense<sup>334</sup>**, creada en Madrid en Octubre de 1884 que tenía por objeto el estudio de la viruela en toda su extensión, y muy especialmente en cuanto a su profilaxis se refería y popularizar los más elementales conocimientos, publicando escritos al alcance de todos.

**Sociedad Médico Quirúrgica de Sevilla.<sup>335</sup>**

## **V.2. FARMACÉUTICOS Y MEDICAMENTOS**

En la época en que se publicó la revista había dos tendencias entre los farmacéuticos, los ordenancistas y no-ordenancistas, refiriéndose a las Ordenanzas de 1860, los primeros eran tradicionalistas y estaban en contra de los específicos, pues el comercio de los específicos venía de Francia, pero al levantar Fernández Izquierdo<sup>336</sup> la bandera de la competencia con sus específicos frente a los medicamentos extranjeros y ser seguido por Zacarías Yarto Monzón, José Pérez Negro y otros muchos, los especifiquistas franceses habían visto disminuir sus ventas fuertemente en España. Gran número de farmacéuticos españoles se unieron a esta línea de trabajo preparando específicos en sus farmacias.

---

<sup>331</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 5:77

<sup>332</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:7

<sup>333</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 31:483

<sup>334</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 31:483

<sup>335</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 4:54

<sup>336</sup> *Los Avisos* (1881), V, 20:307



La revista, como ya hemos dejado entrever en capítulos anteriores da numerosas noticias de su propietario D. Pablo Fernández Izquierdo, pero también de otros farmacéuticos, de aquellos que habían fallecido así como de diversos medicamentos elaborados por alguno de ellos.

### V.2.1. FARMACÉUTICOS

Citamos a continuación, por orden alfabético, de los farmacéuticos diversas noticias que se citan en la revista sobre ellos, a saber:

**Dr. Andreu y Grau**, Salvador, de Barcelona, famoso por sus celebres pastillas y cigarrillos para la tos.

**D. Eduardo Chao y Fernández**, Presidente del Colegio de Farmacéuticos de Madrid los años de 1877 y 1878. (S)

**D. Jaime Codina Franch**, fue Presidente honorario del Colegio de Farmacéuticos de Barcelona. Ex diputado constituyente y ex Senador del reino. (S)

**D. Felipe Comabella**<sup>337</sup> y **Guimet**, farmacéutico de Barcelona, recibió en el Colegio de Farmacéuticos de Madrid la medalla de plata con mención honorífica, por los gránulos y grageas medicinales, y glóbulos homeopáticos inertes que preparaba en su laboratorio.

**D. Justo Díaz y Gómez**<sup>338</sup>. El 22 de marzo de 1880 recibió la investidura de doctor en Farmacia este aventajado joven de Talavera de la Reina.

---

<sup>337</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:152

<sup>338</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 9:139

**D. Pablo Diez Ulzurum**, colegiado de número en el Colegio de Farmacéuticos de Madrid.

**D. Adolfo Duperier**, farmacéutico de Mombeltrán, provincia de Ávila, fue reelegido Diputado provincial de Ávila en 1884. (S)

**Sr. D. José Font y Martí**<sup>339</sup>. Poseía una academia en Madrid para los estudiantes de farmacia. Obtuvo en el año 1881 una medalla de plata del Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y del Gobierno la cruz de Isabel la Católica<sup>340</sup>. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Caballero de Gracia nº 23, (S).

**D. Fausto Garagarza**<sup>341</sup> **Dugiols**. Catedrático de la Facultad de Farmacia de Madrid, elegido en 1879 Presidente del Colegio de Farmacéuticos de Madrid. Jefe del Laboratorio químico-municipal de Madrid, Académico de número de la Real Academia de Medicina<sup>342</sup>, y Decano de la Facultad de Farmacia en octubre de 1883.

**D. Pedro Gil y Municio**<sup>343</sup>, fue nombrado Jefe de la oficina de farmacia de S. M.

**Sr. D. Juan Ramón Gómez Pamo**<sup>344</sup>, obtuvo el premio Almazán del año 1882 y fue nombrado Académico de la Real Academia de Medicina en enero de 1884. Instalado en oficina de farmacia sita en Madrid, en la calle Santa Isabel nº 5. (S).

---

<sup>339</sup> *Los Avisos* (1879), III, 1:20

<sup>340</sup> *Los Avisos* (1881), V, 13:210

<sup>341</sup> *Los Avisos* (1879), III, 3:27

<sup>342</sup> *Los Avisos* (1881), V, 20:308

<sup>343</sup> *Los Avisos* (1881), V, 24:370

<sup>344</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:497

**D. Isidro Gordero y Fernández**<sup>345</sup>, fue nombrado primer farmacéutico de la oficina de farmacia de S. M.

**D. Castor Ibáñez de Aldecoa**, Director General de Beneficencia.

**D. Carlos Mallaina**<sup>346</sup> y **Gómez**<sup>347</sup>, farmacéutico de Briviesca (Burgos), coautor con D. Quintín Chiarlone de *La Historia de la Farmacia*. Madrid (1865). Imp José M. Ducazal.

**D. Francisco Marín y Sancho**<sup>347</sup>, farmacéutico distinguido, autor de la obra de Química *Apuntes de farmacia químico-orgánica: arreglados a las lecciones que de esta asignatura da en la facultad de Madrid el Doctor D. Santiago de Olózaga*. Madrid (1871), y fue director de La Farmacia Española, dio una conferencia el día 5 de mayo de 1877 en el Colegio de Farmacéuticos de Madrid sobre *¿Hasta qué punto obligan al farmacéutico las prescripciones de la Farmacia vigente?*

**D. Eduardo Menchero**<sup>348</sup>, Ejerció la farmacia en Cartagena y en Madrid. Obtuvo en Cartagena el mejor opio del mundo, el más rico en morfina, y fue uno de los que prepararon el vino de naranja dulce y generoso. Su último trabajo fue una memoria sobre los embalsamientos, que leyó en la sesión del aniversario último del Colegio de Farmacéuticos de Madrid, del que era distinguido miembro.

**D. Dámaso Merino Villarino**. Diputado.

---

<sup>345</sup> *Los Avisos* (1881), V, 24:370

<sup>346</sup> *Los Avisos* (1881), V, 33:509

<sup>347</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:151.

<sup>348</sup> *Los Avisos* (1879), III, 4:42

**D. Jacinto Montells y Raya**<sup>349</sup>, farmacéutico de Sevilla, que recibió la cruz de primera clase de la Orden civil de Beneficencia, por los servicios prestados en la inundación de 1881. (S)

**D. Victorino Muñoz y Fernández**<sup>350</sup>.- Secretario 1º del Colegio de Farmacéuticos de Madrid. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Habana nº 11. (S).

**D. José Rodríguez Carracido**<sup>351</sup>. Catedrático de Química-orgánica en la Facultad de Farmacia de la Universidad de Madrid.

**D. Calixto Orduña y Abadía**<sup>352</sup>, farmacéutico de Cascante (Navarra) recibió, en el concurso provincial de Agricultura de Pamplona, un premio por una Memoria escrita sobre la materia, y además el primer premio, que consistía en una onza de oro y diploma, de la sección de productos del suelo por una colección compuesta de cantáridas, opio, adormideras, azufaixas, manzanilla, hojas de eucalipto, acónito, belladona, luisa, digital, rosa centifolia, flores de borraja y de malva sin cálices, y de tilo sin brácteas. También obtuvo condecoraciones como la de Beneficencia y la de Carlos III, premiado con medallas de oro por el municipio de Cascante, y con otras medallas en exposiciones extranjeras. Publicó en 1880 un folleto titulado *Ratos de ocio aplicado a la práctica de pequeñas industrias agrícolas*<sup>353</sup>, dedicado a la Excma. Diputación de Navarra, publicado en la revista “La Farmacia Española” XII, nº :731-736<sup>354</sup> del que hizo 80.000 ejemplares que repartió entre los pueblos de Navarra. Entre los

---

<sup>349</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 11:161

<sup>350</sup> *Los Avisos* (1877), I, 22:361

<sup>351</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:274

<sup>352</sup> *Los Avisos* (1879), III, 22:260

<sup>353</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 25:394

<sup>354</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 592.

diversos puntos que trataba, hay artículos sobre la miel, los higos secos, ciruelas pasas, aceite, vino, orejones, aguardientes, etc...

**D. Germán Ortega y Mata**<sup>355</sup>, farmacéutico de Madrid, impulsor de la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, fue agraciado con la encomienda de Isabel la Católica. En su farmacia se trabajaba la homeopatía<sup>356</sup>. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle León nº 13. (S).

**D. Manuel Pardo Bartolini**<sup>357</sup> dio una conferencia el día 26 de mayo de 1880 ante numeroso público, en el mismo año D. Francisco Marín y Sancho escribió su biografía publicándola con el título *Apuntes biográficos del doctor Manuel Pardo y Bartolini*. Madrid, (1880) Of. Tip. Del Hospicio<sup>358</sup>. Fue presidente de los Subdelegados de Farmacia de Madrid. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Lavapiés nº 62.

**D. Eduardo Pérez del Molino**, farmacéutico de Torrelavega (Santander), fue elegido socio electo corresponsal del Colegio de Farmacéuticos de Madrid. (S)

**D. Gabriel de la Puerta y Rodenas**<sup>359</sup>, Catedrático de Ejercicios Prácticos en la Facultad de Farmacia y Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Naturales, Consejero de Sanidad. Fue elegido Diputado de la nación en las elecciones de 1881<sup>360</sup>.

---

<sup>355</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 36:564

<sup>356</sup> Puerto Sarmiento, F.J. 1992. *El mito de Panacea: compendio de historia de la terapéutica y de la farmacia*. Madrid, Doce Calles D. L. Pág.559.

<sup>357</sup> *Los Avisos* (1877), I, 10:170

<sup>358</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 212.

<sup>359</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:275

<sup>360</sup> *Los Avisos* (1881), V, 24:370

**Dr. D. José de Pontes y Rosales**<sup>361</sup>, fue segundo farmacéutico de cámara de S.M.

**Sres. D. Constantino Ríos Sainz**, junto a su hermano **Ricardo**<sup>362</sup> se hizo cargo de la farmacia de su padre en Zaragoza. Tenían un magnifico laboratorio donde también preparaban la resineona de brea. Asimismo distribuían las aguas de Panticosa, ya que uno de ellos estaba encargado de la botica del balneario de ese lugar. (S)

**D. Ricardo Sádaba y García del Real**<sup>363</sup>, obtuvo el premio Almazán en el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid en 1881 por su obra *Práctica de operaciones farmacéuticas*, publicada en Madrid la 2ª edición en Imp. Aurelio J. Alaria en el año 1879<sup>364</sup>

**Hermanos D. Fernando y D. José Sepúlveda y Lucio**<sup>365</sup>, farmacéuticos de Brihuega y Humanes en Guadalajara, recibieron medalla de honor en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882. (S)

**D. Luis Siboni Jiménez**, joven farmacéutico de Madrid, que luchaba contra los intrusos, y para que el Colegio nombrase una comisión que informase sobre un anteproyecto de las Ordenanzas de Farmacia realizado por el Consejo de Sanidad, y fue tomada en consideración por lo que se nombró una comisión de las dos escuelas la ordenancista y la anti-ordenancista. El día 27 de abril de 1877 dio una conferencia

---

<sup>361</sup> *Los Avisos* (1881), V, 24:370

<sup>362</sup> *Los Avisos* (1881), V, 25:387

<sup>363</sup> *Los Avisos* (1881), V, 30:462

<sup>364</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 405.

<sup>365</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 10:160

sobre *La influencia de los específicos en la salud pública*, que se publicó en la revista *La Farmacia Española* en ese año<sup>366</sup>.

**D. Ricardo Torres Valle**<sup>367</sup>, creador de una nueva rotulata científica que emplearon en sus oficinas muchos compañeros<sup>368</sup> y que al haberla presentado en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882 obtuvo medalla de bronce en el Colegio de Farmacéuticos de Madrid y diploma. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Abada nº 22. (S).

**D. Carlos Ulzurrum**<sup>369</sup>. Farmacéutico de Madrid que poseía una droguería farmacéutica en la calle Barrio Nuevo nº 11, en la cual había todo tipo de productos que se empleaban en farmacia y en medicina al mejor precio y de la más alta calidad. En su farmacia vendía específicos nacionales y extranjeros, sirviéndose directamente de los propios autores por lo que los farmacéuticos los podían comprar con todo tipo de facilidades. Fue perseguido por los compañeros de la escuela tradicionalista, lo que le llevó a la cárcel y ser expulsado del Colegio de Farmacéuticos de Madrid, pero antes de fallecer su obra fue reconocida por sus compañeros, muchos le demostraban una gratitud enorme y volvió a ser admitido en el Colegio de Farmacéuticos.

**D. Casimiro Ulzurrum**<sup>370</sup>. Farmacéutico de Madrid, fue Presidente del Colegio de Farmacéuticos de Madrid, como recuerdo a su

---

<sup>366</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE. Pág. 276.

<sup>367</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 33:530

<sup>368</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE. Pág. 610.

<sup>369</sup> *Los Avisos* (1877), I, 6:123

<sup>370</sup> *Los Avisos* (1877), I, 11:169

hermano Carlos, en compensación a las ingratitudes que Carlos había recibido en su vida.

### V.2.2. FARMACÉUTICOS FALLECIDOS

En *Los Avisos* Pablo Fernández Izquierdo daba cuenta de los óbitos acaecidos entre los profesionales farmacéuticos como son los siguientes que citamos por orden alfabético:

El 24 de diciembre de 1884 falleció en Chapinería, provincia de Madrid, **D. Alejandro Arnilla y Botello**.

En octubre de 1880 falleció el Subdelegado de Allariz, provincia de Orense, **D. Joaquín Aldemira**, farmacéutico distinguido<sup>371</sup>. (S)

El 19 de marzo de 1884 falleció en Madrid<sup>372</sup> **D. Cleto Andéchaga y Carazo** que era Farmacéutico Mayor del cuerpo de Sanidad Militar.

**D. Tomas Artaza**, farmacéutico de Bermeo (Vizcaya), falleció de repente cuando estaba preparando aceites de merluza y de lija para presentar en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882.<sup>373</sup> (S)

**D. Francisco Baltanas**<sup>374</sup>, farmacéutico de Haro, provincia de La Rioja, falleció el 11 de enero de 1883. (S)

El 21 de julio de 1881<sup>375</sup> falleció en Madrid **D. Joaquín Baquero y Navarro**. Primer Farmacéutico de la Real Cámara, y Jefe de la Oficina de Farmacia de S.M.

---

<sup>371</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 28:443

<sup>372</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 9:130

<sup>373</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 32:517

<sup>374</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 2:21



En agosto de 1882 falleció el farmacéutico de Perelada (Gerona), **D. Tomas Bataller de Navarrete**. (S)

En octubre de 1881<sup>376</sup> murió **D. Luis Beltrán Manzano**, farmacéutico de Villar del Ciervo (Salamanca). (S)

En julio de 1884 falleció en Cardona (Barcelona), el farmacéutico **D. Jacinto Bofill**<sup>377</sup>.

El 26 de abril de 1884 falleció en Madrid<sup>378</sup> el doctor en Farmacia **D. Félix Borrell y Font**, tenía su farmacia en Madrid en La Puerta del Sol.

El 10 de enero de 1883 falleció en Valencia **D. José Cabello y Pulido**<sup>379</sup>.

El 14 de noviembre de 1881 murió **D. Andrés Cabredo y Arrieta**<sup>380</sup>, farmacéutico y Subdelegado de Azpeitia (Guipúzcoa). (S)

En octubre de 1880 falleció el farmacéutico de Jaén **D. Cecilio María Cano y Piedrafita**<sup>381</sup>.

En septiembre de 1882 falleció **D. Rafael Carnicero**, farmacéutico y concejal demócrata del Ayuntamiento de Madrid. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Embajadores nº 31. (S).

---

<sup>375</sup> *Los Avisos* (1881), V, 21:323

<sup>376</sup> *Los Avisos* (1881), V, 31:478

<sup>377</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 16:244

<sup>378</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 13:197

<sup>379</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 2:21

<sup>380</sup> *Los Avisos* (1881), V, 32:496

<sup>381</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 28:434

El 12 de diciembre de 1882 falleció en Villena (Alicante), el farmacéutico **D. Antonio Carrasco**<sup>382</sup>, que fue catedrático de Física y Química en la Universidad Central.

El 10 de octubre de 1886<sup>383</sup> falleció en Lugo el farmacéutico **D. José Castro Freire**.

**D. Bernardino Caveró**,<sup>384</sup> falleció en Sesa (Huesca) el mes de diciembre de 1886. (S)

**D. José Chicote y Gómez**, farmacéutico de Sanidad Militar falleció en Málaga en noviembre de 1883.

Falleció en Valladolid el 19 de marzo de 1881 **D. José María Delgado y Vargas**<sup>385</sup>, farmacéutico que ejerció en Higuera (Albacete). Hizo una campaña gloriosa en contra de los intrusos, reuniendo datos de muchas provincias y presentándolos al Ministro de la Gobernación aunque sin tener resultados.

El 11 de diciembre de 1886 falleció en Constantina<sup>386</sup> (Sevilla), el **Dr. D. Joaquín Delgado y Vilches**, farmacéutico de Sevilla.

El 16 de febrero falleció en París **Francois Dorvault**<sup>387</sup>, farmacéutico, de justo y merecido renombre, ya por la publicación de la importante obra *La oficina de Farmacia* y otros trabajos literarios, así como por el establecimiento de La Farmacia Central de Francia, centro de drogas y productos químico-farmacéuticos que gozaba sin duda de la más sólida reputación y el mayor crédito en Europa, particularmente

---

<sup>382</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 3:34

<sup>383</sup> *Los Avisos* (1886), X, 30:700

<sup>384</sup> *Los Avisos* (1886), X, 35:819

<sup>385</sup> *Los Avisos* (1881), V, 9:131

<sup>386</sup> *Los Avisos* (1886), X, 36:845

<sup>387</sup> *Los Avisos* (1879), III, 7:80

por la escrupulosidad con que servía los pedidos y la garantía de pureza que acompañaba a dichos productos.

El 28 de diciembre de 1884 tuvo lugar el óbito del joven farmacéutico de Madrid, **D. Manuel Escolar y López**.

El 30 de enero de 1886 fallecía en Gandía (Valencia), el farmacéutico<sup>388</sup> **D. Vicente Espinos y Legido**.

**D. Gregorio Fidel Ibáñez**. Farmacéutico de Piedrahita (Ávila), falleció el 11 de marzo de 1886.

El día 12 del mes de mayo de 1884 falleció en Madrid **D. Natalio Fuentes Aspiroz**<sup>389</sup>.

El 21 de julio de 1881<sup>390</sup> falleció en León el joven farmacéutico **D. Constantino Garcés Bustamante** de 28 años.

En febrero de 1883<sup>391</sup> falleció en Casas Ibáñez (Albacete) el farmacéutico **D. Miguel García Delgado**. (S)

El 11 de enero de 1884 falleció en Alcalá de Henares (Madrid) el farmacéutico **D. Luciano Garrido y García**, Doctor en Farmacia, Jefe farmacéutico de la Beneficencia Municipal de Madrid, fue Consejero de Sanidad y miembro de varias corporaciones científicas. Había estado establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Hortaleza nº 17. (S)

---

<sup>388</sup> *Los Avisos* (1886), X, 4:78

<sup>389</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 14:214

<sup>390</sup> *Los Avisos* (1881), V, 21:323

<sup>391</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 5:69

El 30 de marzo de 1886 fallecía en Piedrahita (Avila), el farmacéutico<sup>392</sup> **D. Gregorio Fidel Ibañez** que había ejercido la farmacia en dicha villa durante muchos años.

El 20 enero de 1884<sup>393</sup> falleció en Madrid el farmacéutico **D. Diego Jenaro Lletget**. Había sido Catedrático y Académico fundador de la Academia de Ciencias de Madrid y Académico de Número de la Real Academia de Medicina de Madrid<sup>394</sup>.

En octubre de 1880 falleció en Alaejos (Valladolid) **D. José Leonardo Gómez**,

**D. Salustiano Lara y Calderón**, farmacéutico de Periana, (Málaga),<sup>395</sup> falleció el 28 de enero de 1886. (S)

**D. Francisco Loscos y Bernal**, falleció en Castelseras (Teruel) el 20 de noviembre de 1886 a los 63 años de edad, modesto farmacéutico y distinguido botánico aragonés, que había vivido consagrado completamente a la botánica, tal era su afición a los estudios de botánica que en ellos invertía el escaso fruto del penoso ejercicio de la profesión farmacéutica. Mantuvo estrechas relaciones científicas con los más renombrados botánicos de Europa, y nadie como él había estudiado con tanta asiduidad la flora de Aragón. En colaboración con otro botánico no menos distinguido, D. José Pardo Sastron, publicó *Serie imperfecta de las plantas aragonesas espontaneas*, 1ª ed. Dresde,

---

<sup>392</sup> *Los Avisos* (1886), X, 9:195

<sup>393</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 6:86

<sup>394</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 148.

<sup>395</sup> *Los Avisos* (1886), X, 5:103

1863 y 2ª ed. Alcañiz, 1886-1887<sup>396</sup>. Falleció pobre, pero dejó en cambio un nombre gloriosos en la historia de la ciencia botánica.

El 14 de septiembre de 1885 falleció D. **Carlos Mallaina y Gómez**<sup>397</sup>. Doctor en farmacia y farmacéutico Subdelegado de Farmacia en Briviesca (Burgos), coautor con D. Quintín Chiarlone de *Historia de la Farmacia* que gozó de tres ediciones (1847, 1865 y 1875)<sup>398</sup>.

El 2 de noviembre de 1882 falleció en Cádiz el farmacéutico del Hospital de San Carlos, **D. Manuel Marín Arrayas**.

En diciembre de 1882 dejó de existir el farmacéutico de Peñaranda (Salamanca), **D. Esteban Martín Delgado**.

El 20 de diciembre de 1884 murió el farmacéutico de Cáceres, **D. Florencio Martín y Castro**. (S)

**Dr. D. Eduardo Menchero**<sup>399</sup>, falleció el martes día 4 de febrero de 1879 en Cartagena (Murcia).

El 26 de septiembre de 1885 falleció en Madrid **D. Félix Montero Moralejo**. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Corredera alta de San Pedro nº 3. (S)

**D. Pedro Núñez Rodríguez**<sup>400</sup>, farmacéutico de Astorga (León), falleció en el año 1881.

---

<sup>396</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 124-125.

<sup>397</sup> *Los Avisos* (1885), IV, 24:629

<sup>398</sup> Roldán Guerrero, R. (1963) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A. Pág. 773.

<sup>399</sup> *Los Avisos* (1879), III, 4:41

<sup>400</sup> *Los Avisos* (1881), V, 2:18

El Catedrático de Farmacia en Química-orgánica en la Facultad de Farmacia de Madrid, **D. Santiago de Olózaga y Fodrain**<sup>401</sup>, Académico de Número de la Real Academia de Medicina, que pertenecía a la Sección de Farmacología y Farmacia; falleció el 16 de julio de 1880<sup>402</sup>.

En enero de 1886 falleció en Madrid<sup>403</sup> el joven farmacéutico **D. Manuel de la Puente**. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Desengaño nº 10.

El 13 de febrero de 1880 falleció en Madrid el farmacéutico **D. Manuel Pardo Bartolini**<sup>404</sup>, que era el representante de la farmacia tradicionalista, fue Vicepresidente del Congreso Médico-Farmacéutico de 1882. El Colegio de Farmacéuticos de Madrid decidió imprimir su biografía, a costa de la corporación. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Lavapiés nº 62.

El 10 de abril de 1882 falleció en Madrid<sup>405</sup> el farmacéutico de la calle Barquillo de esta ciudad, **D. Dionisio Paredes y Guillen**.

El 21 de julio de 1881<sup>406</sup> falleció en León el joven farmacéutico **D. Victores Peña Álvarez**, con 21 años. Además de farmacia tenía un almacén de productos vegetales.

El 28 de noviembre de 1882, en Barcelona, se produjo el fallecimiento del farmacéutico y director de la revista *El Laboratorio*, **Sr. D. Federico Prats Grau**.

---

<sup>401</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 21:323

<sup>402</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 583.

<sup>403</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:28

<sup>404</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 5:66

<sup>405</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 12:163

<sup>406</sup> *Los Avisos* (1881), V, 21:323

El 18 de abril de 1885 falleció en Barcelona<sup>407</sup> el Doctor en Farmacia y Catedrático de la Universidad de Barcelona **D. Miguel Rabanillo y Robles**.

En abril de 1885 falleció en Brazatortas (Ciudad Real), el farmacéutico **D. José Raso Moreno** que estuvo un tiempo al frente del laboratorio del Sr. Fernández Izquierdo.

En septiembre de 1883 falleció el farmacéutico de Santander **D. Manuel Rodríguez Jiménez**.

El 21 de julio de 1881<sup>408</sup> falleció en Llanes (Asturias), **D. José Romano Merino**.

En Junio de 1883 falleció en Madrid **D. Rafael Sáez Palacios**, Decano y Catedrático de Química Inorgánica en la Facultad de Farmacia.

**D. Miguel Santos García**<sup>409</sup>, farmacéutico de Palacios de la Sierra, (Burgos), falleció el 8 de mayo de 1884. (S)

El 20 de febrero de 1880 falleció en Segovia **D. Salvador Sanz y González**<sup>410</sup>, que había ejercido en Prádenas de la Sierra (Segovia), y finalmente en Segovia. Autor de un producto vegetal para la expulsión de la tenia. (S)

**D. Fernando Sepúlveda y Lucio**<sup>411</sup>, farmacéutico de Brihuega (Guadalajara), falleció el 10 de julio de 1883. (S)

---

<sup>407</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 12:271

<sup>408</sup> *Los Avisos* (1881), V, 21:323

<sup>409</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 14:214

<sup>410</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 6:82

<sup>411</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 20:322

El 15 de diciembre de 1886 falleció el farmacéutico de Puebla de la Calzada (Badajoz), **D. Francisco Toledo Yerto**<sup>412</sup>, que se distinguió notablemente en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882 obteniendo medalla de plata y un premio de 250 pesetas por haber presentado el mejor opio indígena. (S)

El 8 de enero de 1881 falleció en Madrid, **D. Casimiro Ulzurrum**, ex presidente del Colegio de Farmacéuticos de Madrid. Se hallaba establecido con farmacia de su propiedad en Madrid, en la calle Barrio Nuevo nº 11. (S)

En agosto de 1884 falleció en Zaragoza<sup>413</sup> el que fue farmacéutico de Madrid **D. Casimiro Vallespinosa**.

En octubre de 1886 falleció en Pedroñeras<sup>414</sup> (Cuenca), el farmacéutico **D. Isidro Zapata y Mora**.

### V.2.3. MEDICAMENTOS

En la época en que se publicó la revista *Los Avisos*, al medicamento se le daba el nombre de “especifico”, cuando identificaba al fármaco manufacturado con su productor, aunque el nombre no se legalizó hasta que se promulgó la Ley del Timbre del Estado de 1892<sup>415</sup>. Por aquellas fechas empiezan a surgir pequeños laboratorios como los del D. Pablo Fernández Izquierdo en Madrid, el del Dr. Andreu en Barcelona, o el del Sr. Orive en Bilbao.

---

<sup>412</sup> *Los Avisos* (1886), X, 36:845

<sup>413</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 24:371

<sup>414</sup> *Los Avisos* (1886), X, 29:675

<sup>415</sup> *Gaceta de Madrid* nº 183, 01-07-1892, pág. 15



Los farmacéuticos tradicionalistas eran contrarios a los *específicos*, medicamentos preparados industrialmente por laboratorios farmacéuticos que en muchas ocasiones procedían del extranjero, principalmente de Francia. Los especialistas le daban al farmacéutico un descuento que no llegaba al 25%, cuando habían empezado dando el 40 o 50%, y eso que cada vez se les compraba más cantidad. D. Pablo Fernández Izquierdo daba a los farmacéuticos españoles márgenes que oscilaban entre un 25 y un 50% dependiendo de la cantidad de producto que le encargaran.

D. Pablo pensaba<sup>416</sup> que los formularios no debían de darse a la luz sin confirmar en la práctica la utilidad de sus formulaciones y que las farmacopeas debían hacerse por facultativos de buena edad, de mucha práctica y de abundante clientela, a quienes se les remunerara bien el trabajo que se les exigía, que debían ocuparse únicamente de revisar los trabajos, de dirigirlos, de inspeccionar las pruebas, de aprovechar lo útil y de desechar lo que la experiencia demostrase. Opinaba que solo así podrían hacerse farmacopeas que honrasen a la Medicina y a la Farmacia, obras que tenían que ser monumentos del estado de la ciencia en los momentos que se realizasen y que llenasen de beneficios a los facultativos y a los enfermos.

A finales de 1876 Don Pablo Fernández Izquierdo ya tenía acreditados cien ó más específicos<sup>417</sup>, y todos los medicamentos extranjeros que estaban verdaderamente acreditados, se encontraran en su propia farmacia<sup>418</sup>, a la que llamaba *Gran Farmacia General Española*, a la vez que los preparaba en su Laboratorio Químico y

---

<sup>416</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:25.

<sup>417</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto: 9.

<sup>418</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:2

afirmaba que su farmacia era la de mayor despacho de España y que era el primer contribuyente de los farmacéuticos españoles.

En su oficina no sólo vendía sus específicos sino también los de autores españoles y extranjeros.

Al referirse a sus específicos los nombra como *infalibles* para sugestionar a facultativos y pacientes sobre la acción segura que tenían en las diferentes dolencias para las que estaban indicados<sup>419</sup>.

En avisos de referencia anunciaba los específicos nuevos que se iban incorporando en el despacho de su farmacia tanto los suyos como los de otros autores.

### V.2.3.1. MEDICAMENTOS ESPECIFICOS

En mayo y junio de 1880 en avisos terapéutico-prácticos se incluyen los medicamentos de la farmacia de Pablo Fernández Izquierdo. En el año 1885 había en España mil cuatrocientos farmacéuticos que vendían sus específicos<sup>420</sup>, siendo los más difundidos los que a continuación se relacionan:

**Las Píldoras febrífugo infalibles**<sup>421</sup>, para fiebres intermitentes rebeldes, tercianas, cuartanas. Se trataba del primer específico que desarrolló Pablo Fernández Izquierdo, teniendo la farmacia en Navalcán, junto a su padre D. Fabián Fernández, farmacéutico de Calzada de Oropesa<sup>422</sup>, y cuando se estableció en Madrid ofreció devolver el dinero a los que habiéndolas probado, no hubiesen tenido buenos resultados. Si en el año 1869 empezaron a usarse en toda

---

<sup>419</sup> *Los Avisos* (1877), I, 6: 98

<sup>420</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 7:147

<sup>421</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 5:67

<sup>422</sup> *Los Avisos* (1877), I, 17:284.

España con esta medida publicitaria sus ventas alcanzarían una gran cuota de mercado.

**Los productos de nogal iodado<sup>423</sup> y las afecciones escrofulosas<sup>424</sup>.**

En los años 1869-1870 los médicos de Madrid pedían muchas veces la pomada de extracto de hojas de nogal y el jarabe, para combatir el escrofulismo, tan generalizado en aquellos tiempos en España. Generalmente se pedían en invierno cuando el farmacéutico ya no podía recolectar las hojas, y tenían que recurrir a las hojas secas de los herbolarios, mal recolectadas y peor desecadas, o pedir el extracto a las droguerías, que aparte de ser caro no había forma de comprobar su integridad.

D. Pablo Fernández Izquierdo hizo un estudio detenido del problema, y al ver la predilección que los médicos particulares daban al Jarabe de rábano iodado, preparó el Jarabe y la Pomada de nogal iodado, y en la época apropiada se fue a su tierra, donde abundaban los nogales para recolectar hojas verdes de nogal y elaborar el extracto.

Consultando con los más eminentes prácticos de España, obtuvo la aquiescencia nacional a la vez que experimental, y elaboró su jarabe y extracto de hojas frescas de nogal iodado que fue acogido por los médicos de mas clientela y se pudo comprobar la eficacia en el escrofulismo de los productos del nogal, que eran activados por el iodo y en su combinación desaparecían todos sus inconvenientes de causticidad y toxicidad.

Así los productos de nogal iodado reemplazaban ventajosamente al rábano iodado y al aceite de bacalao, y el Sr. Izquierdo elaboró la inyección, el emplasto, la pomada, las píldoras, el gargarismo de nogal

---

<sup>423</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:26.

<sup>424</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:26

iodado, y además el jarabe de nogal iodo-ferruginoso; respondiendo todos estos preparados a las expectativas que había sobre ellos.

**Resineona de brea**<sup>425</sup>. Pablo Fernández pretendió que en adelante figurase este fármaco en la Farmacopea Española de la 6ª edición, al ser útil en terapéutica y aplicable en enfermedades muy generalizadas, la Esencia de alquitrán ó resineona de brea en sacaruro oleo-sacaro<sup>426</sup>.

Un listado completo de los medicamentos que Pablo Fernández Izquierdo vendía en su farmacia, unos elaborados por él y otros por compañeros de Madrid, de otras partes de España e incluso del extranjero se incluye en el (Anexo. Documento nº 12).

### V.2.3.2. MEDICAMENTOS DOSIMETRICOS

En 1871 había empezado a difundirse por Europa un nuevo método terapéutico, el de la dosimetría, creado por el Dr. Alphonse Bürggraeve, médico de Gante (Bélgica), que estaba basado en la exacta dosificación de sustancias activas bajo la forma farmacéutica de gránulos, y para ello necesitó del auxilio del farmacéutico francés Dr. Charles Chanteaud. Su método consistía en detener las enfermedades, a fin de que, no recorriendo el proceso todas sus fases, se evitara al paciente no solo el peligro de muerte sino multitud de sufrimientos. Su primer paso era abortar la afección y para llegar a ese fin empleaba la Sal de Sedlitz granulada para limpiar las vías digestivas, cuya ocupación se tenía como principio de todas las enfermedades o como estado capaz de producir y mantener la mayoría

---

<sup>425</sup> *Los Avisos* (1877), I, 2:43.

<sup>426</sup> *Los Avisos* (1877), I, 5:85.

de las enfermedades<sup>427</sup>. Después usaba los gránulos de alcaloides, glucósidos, sustancias químicas inorgánicas y orgánicas; haciendo mezclas de varias clases, a fin de que unos principios activos levantasen las fuerzas, otros excitasen uno u otro sistema u órgano, y otros calmasen, modificasen, o regulasen uno u otro síntoma, no faltando los que se caracterizaban por alguna virtud específica.

Bürggraeve y Chanteaud crearon el Instituto de Medicina Dosimétrica en París en 1872, teniendo numerosos adeptos en Francia y América. El médico Baldomero González Valledor era en España el representante del Dr. Bürggraeve y fue el organizador del Congreso de Medicina Dosimétrica celebrado en Madrid en el mes de mayo del año 1881. Según el doctor González Valledor: *El método dosimétrico no es una medicina nueva, sino la aplicación de los de los medicamentos simples al estado vital o dinámico y orgánico de las enfermedades*<sup>428</sup>.

Este médico se asoció el 31 de diciembre de 1877<sup>429</sup> con el médico-cirujano Carlos Bueno y Barrosa y con el farmacéutico Dr. Vicente Moreno Miquel, que tenía su farmacia en la calle Arenal núm. 2 de Madrid, para constituir el *Instituto Médico Dosimétrico*, a imitación del de París.

En Madrid el Dr. Baldomero González Valledor presidía también la Sociedad de Medicina Dosimétrica, que publicaba la *Revista de Medicina Dosimétrica* que hacía una tirada de tres mil ejemplares, que una vez enviados a los suscriptores repartían los sobrantes a modo de propaganda, ya que en ella se anunciaban los medicamentos

---

<sup>427</sup> *Los Avisos* (1886), X, 10:223

<sup>428</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:227

<sup>429</sup> Francés Causapé, M. C. Herrero Hinojo, P. (1982) Influencias de la dosimetría en la farmacia española. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXXIII, 130: 96.

dosimétricos, así como las obras de dosimetría vertidas al castellano por el Dr. González Valledor.

Los médicos dosimétricos también eran criticados por los farmacéuticos debido a que algunos administraban los medicamentos a sus enfermos, lo que estaba prohibido por la Ley General de Sanidad, ya que veían en ello otro caso de intrusismo.

En la revista *Los Avisos* se da cuenta de algunos medicamentos dosimétricos preparados en España o en Francia:

- **D. Felipe Comabella**<sup>430</sup>, farmacéutico de Barcelona fue premiado por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid con medalla de oro y mención honorífica, por sus gránulos medicinales.

- En 1882 **D. Ignacio Costas**, establecido en la calle Sombrerería nº 5 de Valencia, empezó a elaborar gránulos dosimétricos<sup>431</sup>, en el laboratorio anejo a su farmacia dosimétrica<sup>432</sup>: *Laboratorio de medicamentos dosimétricos preparados con los alcaloides y otros productos los más puros y más solubles y a dosis rigurosamente exacta en competencia con los extranjeros y respondiendo de su integridad el autor. Para el público, previa la receta del médico.* Tenían sus propios catálogos, en los que indicaba las propiedades, dosis, precio y presentación de los distintos gránulos que preparaba. (Anexo. Doc. 13)

Era muy partidario del uso de la sal de Sedlitz, pues opinaba que su uso regular y diario hacía innecesario todo tipo de purgantes y era conveniente para la longevidad. Decía que disuelta en agua azucarada

---

<sup>430</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:152

<sup>431</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 5:66

<sup>432</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 8:126

constituía una bebida muy agradable, y no fatigaba ni debilitaba a los que lo utilizaban, como cuando hacían uso de los demás purgantes.

- Farmacia dosimétrica del Dr. **D. Manuel Cuevas Caracuel**<sup>433</sup>, instalada en la calle Fuencarral nº 32 de Madrid, premiado con medalla de plata por el Instituto Dosimétrico de Paris, era el depósito general de los medicamentos dosimétricos del Dr. Bürggraeve. Garantizaba este farmacéutico la legitimidad de origen de los productos dosimétricos de Chanteaud, pero él mismo elaboraba y vendía otros como:

Fosfato de cal granulado, Carbón vegetal granulado, Cubeba granulada e incluso vendía Botiquines dosimétricos de bolsillo.

- **Pablo Fernández Izquierdo**<sup>434</sup> desde *Los Avisos* animaba a sus compañeros a elaborar los medicamentos dosimétricos en sus farmacias ofreciéndose para resolver todas las dudas que se les pudiesen presentar ya que alegaba que la granulación no era ningún sistema nuevo y que la dosimetría no era distinta de la alopátia, porque la dosificación de medicamentos, más o menos perfecta, era tan antigua como la Medicina y la Farmacia. D. Pablo los componía en su farmacia-laboratorio.

Entre los preparados de medicamentos dosimétricos franceses se da cuenta en *Los Avisos* de los siguientes:

- La Sociedad francesa de productos farmacéuticos **ADRIAN & Cia.** Establecida en Rue de la Perle 11 de Paris, anunciaba sus productos en *Los Avisos*, entre los que estaban:

---

<sup>433</sup> *Los Avisos* (1886), X, 15:356

<sup>434</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 6:76

Gránulos de todos los alcaloides, hechos al pildorero y matemáticamente dosificados.

Gránulos a 0,002 de *Cuasina cristalizada*.

- **H. Domény**, farmacéutico de París

Medicamentos bromurados<sup>435</sup> de oro, de platina, de cobre y de zinc, en gránulos dosados al miligramo, eran para tratar la epilepsia y otras enfermedades nerviosas convulsivas. Depósito en las farmacias de los Sres. Germán Ortega y Mata, Francisco Garcerá, Juan Bautista Sánchez Ocaña y José María Moreno Miquel, situada en la calle Mayor 93.

- **L. Fréré**, farmacéutico de La Rue Jacob, 19, París<sup>436</sup> preparaba distintos gránulos (estricnina, digitalina, atropina, etc...). Decía que estaban hechos con el pildorero, y en cada gránulo, exactamente dosado, se hallaban muy legiblemente impresos el nombre del principio activo y la dosis a la que había que administrarlo, para evitar cualquier error. Había obtenido medalla de oro en la Exposición Universal de París de 1878.

---

<sup>435</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 17:406

<sup>436</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:91



### **V.3. HIDROTERAPIA**

Durante la segunda mitad del siglo XIX los balnearios vivieron en España un gran auge como actividad empresarial, aunque ésta era totalmente estacionaria y su periodo de funcionamiento abarcaba generalmente del 1º de Junio al 30 de Septiembre, y dependían por la Dirección General de Beneficencia y Sanidad, que pertenecía al Ministerio de la Gobernación.

Debido al auge de la hidroterapia, se consideraban auténticos regeneradores de la salud, ya que aportaban una mejora general del estado físico y también del anímico. A estos centros no solo acudían los enfermos con dolencias específicas sino que también lo hacían familiares y acompañantes, lo cual generaba una demanda de servicios, por lo que las poblaciones donde se instalaban los balnearios llegaban en algunos casos a ser auténticos destinos turísticos.

Había dos tipos principalmente de clientes en los balnearios, por un lado la clase alta, que era quienes podían permitirse viajar y disfrutar de vacaciones, para los cuales los balnearios era la opción más deseada y demandada; y por otro lado la clase baja que buscaba la cura medicinal de sus dolencias.

El prestigio de los balnearios lo aportaba la clase social de sus clientes y la opinión reinante sobre las propiedades curativas de sus aguas. Las estaciones termales que eran destino de la nobleza gozaban de la máxima popularidad.

Existía la Asociación Nacional de la Propiedad Balnearia, y el 23 de febrero de 1877 por Real Orden<sup>437</sup> se autorizó el establecimiento de la Sociedad Española de Hidrología Médica, que propició el auge del estudio de la hidrología en el país, estaba dedicada al estudio de los problemas científicos de la especialidad y al servicio del Gobierno, siendo numerosas las obras que se publicaron en la época acerca de la materia.

Por aquellas fechas los balnearios se regían por el Reglamento de baños y aguas minero-medicinales<sup>438</sup>, que en su capítulo primero disponía su dependencia del Ministerio de la Gobernación, y la Dirección General Beneficencia y Sanidad, que estaba encargada de hacerlo cumplir en toda la Nación, así como este deber incumbía a los Gobernadores Civiles en sus respectivas provincias, a los Alcaldes dentro de su término municipal y a los Médicos-Directores en el establecimiento a cuyo frente estaban como jefes locales de los mismos, responsabilizándose de su buen funcionamiento. El Gobierno disponía cuando lo creía oportuno girar visitas por medio de los Gobernadores o por delegados cuando lo creyese conveniente.

El Consejo Nacional de Sanidad y la Academia de Medicina de Madrid eran miembros consultivos del Estado en cuanto a lo que a aguas minero-medicinales se refería.

Los balnearios estaban clasificados en cuatro clases, según su concurrencia anual, los de cuarta clase eran los que tenían menos de 200 bañistas o enfermos en la temporada, y estos podían tener un Médico-Director interino, a los demás se les exigía tener un Médico-

---

<sup>437</sup> *Gaceta de Madrid* nº 58, 27-02-1877, pág. 552

<sup>438</sup> *Gaceta de Madrid* nº 135 15-07-1874, pág. 414:417

Director propietario, que podían ser nombrados por oposición<sup>439</sup>, por concurso libre o por concurso cerrado del cuerpo; las interinidades que se producían no podían durar más de una temporada.

Los dueños de los baños eran los encargados de nombrar y pagar a los bañeros, pero en caso de que estos incurriesen en cualquier falta, los Médicos-Directores podían amonestarlos, si reincidían podían ponerles multas de 5 a 25 pesetas, y a la tercera vez podían despedirlos, de modo que los dueños no podían volver a contratarlos.

Los Médicos-Directores debían de cuidar todo lo relativo a higiene y sanidad, redactando un reglamento interno para el más exacto cumplimiento de estos fines. El reglamento aprobado tenía que estar expuesto en un sitio público del establecimiento, al lado de las tarifas y demás anuncios del balneario. Los Médicos-Directores tenían las siguientes obligaciones:

- Presentarse en el establecimiento seis días antes de la apertura de la temporada oficial, debiendo residir en él hasta el final de la temporada. En dichos días reconocía las instalaciones para comprobar si el establecimiento estaba en condiciones de perfecto funcionamiento como lo requería el servicio y la aplicación de las aguas, dando cuenta de ello al Sr. Gobernador.
- Estudiar químicamente las aguas, señalando sus efectos inmediatos en el organismo y cuanto conducía al exacto conocimiento de sus propiedades, y determinar, con la posible precisión, la especialización terapéutica de las mismas.
- Hacer un estudio físico del distrito en que brotaban las aguas y las observaciones meteorológicas necesarias.

---

<sup>439</sup> *Gaceta de Madrid* n° 76, 17-03-1869, pág. 1

- Establecer horas de consulta diarias en su despacho, señalando una, también diaria, para la consulta gratuita a los pobres de solemnidad.
- Extender una papeleta por cada enfermo designando en ella los días y horas, temperatura y duración en que debían tomar las aguas y baños, expresando si la prescripción era de otro profesor, en cuyo caso recogería la papeleta librada por él. Las papeletas solo eran válidas para la temporada en que eran expedidas.
- Ejercer gratuitamente la posible vigilancia sobre los enfermos que estaban haciendo uso de las aguas.
- Asistir sin retribuciones a los pobres de solemnidad.
- Llevar un libro copiador por orden de fechas de la legislación del ramo y los acuerdos del Gobierno relativos al establecimiento, conservándolo en un archivo que debería tener la Dirección del mismo como registro oficial, para ser entregado a los doctores que los sucediesen, y otro libro en el que se archivasen también las papeletas expedidas para hacer uso de las aguas y consultas de los enfermos que serviría como base necesaria para efectuar la estadística.
- Presentar todos los años en el mes de Diciembre una Memoria de todo cuanto hacía relación con sus obligaciones, dar cuenta del número de los manantiales explotados y no explotados, y las semejanzas y diferencias físicas y químicas entre los diversos manantiales que se explotaban bajo un nombre común, y alteraciones que se producían en las aguas desde su nacimiento hasta el punto donde las usaban los enfermos, como temperatura, mineralización y clasificación oficial, particularidades del caudal, olor, color, sabor y peso específico de las aguas; medios de

calefacción y enfriamiento; depósitos de las aguas; cantidad de agua explotada. Tenían que dar cuenta de las reformas que consideraban necesarias, expresando los trabajos que se habían realizado en la temporada, si los hubiese habido. A esta memoria tenían que acompañar un cuadro estadístico médico especificando la clase de padecimientos tratados y enfermos curados y aliviados; y otra con la procedencia de los enfermos, su provincia, la clase social a la que pertenecían: acomodada, pobres o militares.

- Cuando estaban cinco años llevando la Dirección del mismo establecimiento, tenían que enviar una memoria que comprendía la topografía del país, el estudio físico del suelo y del clima en el que nacían las aguas, la influencia de estas condiciones en el organismo, así como la descripción del establecimiento y las cualidades de las aguas.
- Proponer las mejoras que creían necesarias y los medios de obtenerlas, indicando a los propietarios los aparatos balneoterápicos que eran más convenientes para la aplicación científica de las aguas, de ella debían remitir una copia a la Dirección de Sanidad, y cuando el dueño del establecimiento no estuviese de acuerdo con las propuestas realizadas el propietario podía promover el expediente oportuno por escrito siendo responsabilidad del Gobernador de la provincia resolver la cuestión. No obstante, si el propietario no estaba de acuerdo podía recurrir a la Dirección General de Sanidad.
- Tenían que tener en su despacho un libro en el que los bañistas podrían consignar las justas reclamaciones que estimasen oportunas sobre el servicio del establecimiento.

- Cuando terminaba la temporada el Médico debía poner en conocimiento del Gobernador de la provincia el lugar donde se proponía residir, y fuera de la temporada realizar las comisiones del ramo que la Dirección les encomendase. Los Médicos eran remunerados por los servicios prestados.
- Los bañistas tenían el derecho de ser asistidos por el médico-director del balneario o por cualquier otro facultativo, y podían usar los baños y las aguas con la sola presentación de la papeleta del médico-director, y a la vez podían ser asistidos dentro del balneario por el médico que creyesen conveniente.

En el campo médico, sobre las aguas minero-medicinales había dos tendencias, una la de los médicos-directores de baños que opinaban que ellos eran los únicos que sabían sobre aguas y que sus compañeros que ejercían en los pueblos y en las ciudades nada sabían del tema, y que el propietario era enemigo de los enfermos, por lo que solo ellos debían ordenar y mandar en el establecimiento. La otra tendencia era la de los médicos libres que, teniendo afición por el estudio de las aguas, carecían de plaza y querían trabajar en los balnearios alegando que todo médico era competente para tratar a los enfermos, por tanto pedían la libertad completa en este ejercicio profesional.

También pedían libertad los propietarios de los balnearios, pues alegaban que como el Gobierno iba a tener el mismo interés que ellos para atraer la concurrencia a dichos establecimientos, querían ser libres para buscar médico y poder permitir que médicos de notoria fama y vastos conocimientos pudiesen ser contratados por ellos, ya que eran sus propios intereses los que allí estaban, a la vez que reconocían que eran necesarios los médicos-directores oficiales, ya

que los propietarios descansaban con la elección del gobierno al no tener que preocuparse en elegir médico y arbitrar el pago.

Algunos enfermos se quejaban porque muchos médicos-directores lo que hacían era oír al enfermo a su llegada, recetarle los baños y la bebida, cobrar sus honorarios y no volverse a acordar más de tal enfermo, lo que conducía a irritar al público y generalizaba la idea que eran más bien una contribución onerosa la existencia de un facultativo sanitario en el establecimiento. Algunos se irritaban al verse obligados a consultar, aunque trajesen a su propio médico, o por conocer por propia experiencia de años anteriores el plan a seguir, y les molestaba tener que pagar los honorarios por la consulta y por la papeleta, aunque después prodigasen propinas a los sirvientes.

En *Los Anales de Hidrología Medica*<sup>440</sup> se opinaba que los médicos que no eran directores de baños nada sabían para ordenar a sus enfermos el tratamiento que habían de seguir para curar sus dolencias, ni los propietarios debían tener más libertad de acción que fijar los precios de los servicios del balneario. D. Pablo Fernández Izquierdo tenía en la más alta consideración a los médicos que ejercían en los balnearios, sin necesidad de que fueran directores de baños, y a los propietarios como capitalistas que exponían su dinero.

*El Boletín de Hidroterapia*<sup>441</sup>, que era el órgano oficial del Instituto hidroterápico barcelonés, dirigido por el Dr. Luis de Castellarnau, tenía la opinión de que en los balnearios el tratamiento terapéutico por medio del agua que se dispensaba a los enfermos era indispensable pues se afirmaba en sus páginas que: *La hidroterapia es hoy*

---

<sup>440</sup> *Los Avisos* (1881), V, 6:82

<sup>441</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 8:179

*seguramente uno de los estudios más importantes de la terapéutica: no cabe duda que su tratamiento es de los más poderosos, y hay que reconocer además que existen pocas medicaciones que, como ésta, se pueden aplicar a un número tan considerable como variado de enfermos.*

En la época estudiada había balnearios que no cumplían lo preceptuado<sup>442</sup>, y en la Gaceta de Madrid se publicaban circulares dirigidas a los Gobernadores Civiles de las provincias para que vigilasen el cumplimiento del Reglamento de baños vigente<sup>443</sup>, en el que se decía:

*Entre las faltas más perniciosas contra la salud pública que en anteriores temporadas se ha advertido, figura preferentemente una que, sobre ser perjudicial a los particulares, es además una violación de las leyes y los reglamentos: tal es la abusiva costumbre de permitir sin discreción, ni límites, ni cortapisa alguna, que en las aguas no declaradas de utilidad pública, se bañan, sin otras prescripciones a menudo que las aconsejadas por rutinaria preocupación, personas atacadas de diferentes dolencias, con seguro riesgo de perder la salud y manifiesto peligro de que han de originarse conflictos.*

*Urge, pues, poner especial cuidado en que estas injerencias de algunos explotadores no se repitan, atendiendo con escrupulosidad a la salud de no escasa porción de gentes, hechas instrumento por su ignorancia y buena fe de la codicia de unos cuantos, más atentos al propio lucro que al interés general.*

*Más no es solo este inapreciable bien lesionado por los sobredichos abusos, sino que además se perjudica ostensible y desenfadadamente*

---

<sup>442</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 9: 103

<sup>443</sup> *Gaceta de Madrid* n° 135 15-07-1874, pág. 414:417



*a los dueños de establecimientos legales, por lo cual la Administración tiene el ineludible deber de velar por aquellos intereses garantizados por ella, y de sus leyes y resoluciones amparadas.*

La Dirección General de Beneficencia y Sanidad publicaba un *Anuario oficial de las aguas minerales de España*<sup>444</sup>, redactado por una Comisión de Médicos directores por oposición. En 1882 cuando estaba al frente el Sr. D. Gregorio Mijares<sup>445</sup>, remitió al Ministerio de Hacienda una relación de las aplicaciones de las aguas minerales de todos los balnearios bajo todas sus formas, así como la concurrencia media anual.

Los dueños de los establecimientos balnearios figuraban entre los que mayores recargos contributivos industriales sufrían, alguno de ellos pagaba 50 duros menos de lo que cobraban por tener arrendado el establecimiento del que era propietario.

En el año 1882 la contribución era tan alta que los dueños de los balnearios protestaron y algunos pensaron en no abrir esa temporada, como el de La Toja. Al no tener competencias en la provincia de Guipúzcoa, el Ministro de Hacienda, Sr. D. Juan Francisco Camacho, no podía aplicar la subida de la contribución al balneario de Gaviria.

En Febrero de 1882 de la Dirección General de Sanidad remitieron al Ministro de Hacienda un trabajo estadístico con la clasificación de los establecimientos balnearios de la Península e islas adyacentes, señalando un desconocimiento tremendo sobre la contribución que se imponía a los balnearios, pues los había como los de Archena,

---

<sup>444</sup> *Los Avisos* (1883), VII,15: 228

<sup>445</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 7:98

Panticosa, Alhama y algún otro que ganaban muchísimo, pero los había que estaban a punto de cerrar, ya que los propietarios no tenían capital para hacer las mejoras que aconsejaban los Médicos-Directores y que exigía la Dirección General de Beneficencia y Sanidad. La mayoría de ellos invertían todos los beneficios obtenidos en la temporada oficial anterior exclusivamente en mantenerse.

Los Médicos-Directores de aguas y baños minero-medicinales dirigieron en 1882 al Senado una exposición para reformar la Ley de Sanidad<sup>446</sup>, y en Julio de 1882 se resolvió que los Médicos-Directores de baños cobrasen de las Diputaciones provinciales los honorarios por los acogidos en los asilos benéficos que hiciesen uso de las aguas.

### V.3.1. ARTICULOS SOBRE HIDROTERAPIA

Debido al interés de la época en el ámbito de la hidroterapia, la revista publicó varios artículos, entre los que destacamos:

**Aguas de Granatula**<sup>447</sup>. D. Raimundo Majolero, farmacéutico del lugar, provincia de Ciudad Real, suscriptor de Los Avisos, daba cuenta de que *“Las aguas del pueblo, acidulo-magnesianas-ferruginosas, sea por cualquiera de los tres elementos predominantes, es un hecho y cierto que jamás ha dado entrada a la epidemia colérica, siendo así que siempre que ha habido cólera en España les ha acometido a los cinco pueblos circunvecinos, u aquí, en donde se han refugiado vecinos de los dichos pueblos infeccionados, no solo lograban salvarse, sino que tampoco dichos contagiados lo podía*

---

<sup>446</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 11:163

<sup>447</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:77

*transmitir. Hacía esa observación por si algo pudiera valer en circunstancias en que tanto se piensa en el contagio del cólera. En el pueblo se creía que era debido al mucho ácido carbónico que contenía el agua. Lo sometía al criterio de la clase médica, Academias y corporaciones de higiene, etc...*

**Las aguas minero-medicinales**<sup>448</sup>, sobre este tema D. Pablo Fernández Izquierdo escribió algunos artículos en el año 1880, y el Dr. Barragán<sup>449</sup> sobre la Hidrología fundamental.

**Análisis microscópico del agua**<sup>450</sup>, publicado en el *Boletín del Instituto médico valenciano*.

**Balnearios sulfurosos de la provincia de Guipúzcoa** en el año 1885<sup>451</sup>.- Aparte del de Gaviria, que consideraba como democrático, D. Pablo calificaba como aristocrático el de Santa Águeda, el regío de Escoriaza, el renombrado de Arechavaleta, el opulento de Otálora, el protegido de los médicos de San Sebastián y Tolosa Ormaiztegui, el modesto de San Juan de Azcoitia., todos ellos habían sufrido la falta de bañista debido al cólera.

También en los de Urberoaga de Alzola, de aguas bicarbonatado-cálcicas, el de Urberoaga de Ubilla, de aguas azoadas, y el de Muera de Orduña, en Vizcaya, al que no había acudido ningún bañista notaron las consecuencias de la epidemia, ya que los potentados se habían ido a los balnearios del extranjero y la gente humilde se había quedado en sus casas.

---

<sup>448</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 7:98

<sup>449</sup> *Los Avisos* (1886), X, 15:342

<sup>450</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 26:424

<sup>451</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:728

En el año 1880<sup>452</sup>acompañado del hospedero del balneario de Gaviria, D. Martin Altuna, D. Pablo Fernández Izquierdo visitó varios balnearios de las provincias de Guipúzcoa, Álava y Navarra con el objeto de hacer un estudio comparativo.

En Guipúzcoa visitó los de Escoriaza, los de Arechavaleta nuevos o del jardín de Otálora y los de Arechavaleta viejos, llamados de Ibarra. Estos tres balnearios nunca reportaban grandes beneficios a sus dueños, lo que era debido a que los tres estaban a poco más de un kilómetro de distancia entre ellos y los tres eran sulfurosos, de modo que aunque variasen en su composición y tuviesen indicaciones especiales distintas en cada establecimiento, resultaba que la generalidad de las enfermedades tratadas eran las mismas. No había concurrencia para tantos balnearios ya que Madrid daba el contingente mayor a Betelú, Santa Águeda, Arechavaleta y Escoriaza, también daba mucha concurrencia a los análogos de Francia. En Andalucía, al balneario de Carratraca acudían más de tres mil bañistas; en Cataluña, al de La Puda mil bañistas; en Aragón, Los Paracuellos; en Santander, Ontaneda eran concurridos, y también otros en Asturias, Castilla la Vieja y Extremadura.

**Balneoterapia**<sup>453</sup>.- Los baños, según Mauriac, podían ser fríos, frescos, templados, calientes y muy calientes. Los baños fríos eran considerados los que se daban a la temperatura de 20 a 25°; los frescos, de 25 a 30°; los templados de 30 a 35°, los calientes de 35 a 40°, los muy calientes de 40 a 45°.

Los baños podían ser de agua pura o de agua mineralizada. Los de agua pura podían estar cargados de sustancias emolientes, como el

---

<sup>452</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 27:418

<sup>453</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 8:119

almidón, suero, gelatina, jabón. Los principales baños medicinales eran:

- Baño de almidón.
- Baño gelatinoso.
- Baños aromáticos.
- Baños jabonosos.
- Baños mineralizados.
- Baños acidulados.
- Baños alcalinos.
- Baños arsenicales.
- Baños sulfurosos.
- Baño de sublimado
- Baño yodurado.

**Del baño frio considerado como antipirético<sup>454</sup>.** El doctor Hassenet había estudiado experimentalmente la acción del baño frio con objeto de comprobar si el calor fluía al interior, aumentando en las vísceras a medida que disminuía en la periferia, ó por el contrario, el enfriamiento, la sustracción de calor era tanto interior como exterior.

Se habían hecho experiencias sobre perros, tomando la temperatura, antes del baño, durante la inmersión y después de salir del baño. El termómetro se había introducido en el hígado y en el recto. Se había elegido el hígado, no tan solo por considerar a este órgano como el verdadero foco de calor sino por ser el más accesible, pudiendo practicar sobre él pequeñas incisiones sin el menor peligro. Se observaba que la temperatura hepática era más elevada que la rectal. Cuando el animal fue introducido en el baño frío, las temperaturas disminuyeron rápidamente y a la vez con una especie de paralelismo;

---

<sup>454</sup> *Los Avisos* (1877), I, 18:297

una fracción de grado, una ó dos décimas, se conservaron a favor del hígado. Igualess resultados se habían obtenido en animales después de la sección de los neumogástricos, y en perros atacados por neumonía traumática ó de septicemia.

El autor deduce de aquí, que la disminución de temperatura producida por el baño frío es total, manifestándose en todos los órganos; que la teoría de la reflexión interna es inadmisibile siendo debida la refrigeración a un simple fenómeno físico, a la sustracción directa del calor. Por esto cree el autor que la naturaleza de la enfermedad, no constituye una contraindicación para el uso de los baños fríos; el sarampión, la escarlata, la pulmonía, el reumatismo articular agudo y la fiebre tifoidea.

**Baños eléctricos**<sup>455</sup>. Estudio realizado por el Dr. Berkholz, médico de la principal casa de baños de Berlín.

**Los baños fríos en la pulmonía**<sup>456</sup>. Artículo dirigido por el Dr. Golgi al Instituto lombardo del Dr. Brugnatelli.

**Los baños públicos en Roma**<sup>457</sup>.- De D. Federico Gómez de la Mata.

**Baños termo-resinosos**<sup>458</sup>. Tratamiento de las afecciones febriles por el ácido salicílico y la hidroterapia. Estudio comparativo.

**Cómo deben hacerse los baños de mar**<sup>459</sup>. Se publican los siguientes consejos acerca del uso que debe hacerse de los baños de mar:

---

<sup>455</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:807

<sup>456</sup> *Los Avisos* (1883), VII,15: 231

<sup>457</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 6:137

<sup>458</sup> *Los Avisos* (1877), I, 21:346.

<sup>459</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 22:339

*El baño frío, obrando sobre la circulación y sistema nervioso, produce una excitación general, que impresiona de una manera uniforme al organismo, siendo algunas veces tan exagerado y repentino el resultado de la reacción, que puede dar lugar a una fiebre termal ocasionada por los cambios que el agua imprime a los fenómenos de nutrición, pues sirviendo aquella de intermediaria de la vida interior con la exterior hace que la acción del baño se generalice a toda la economía y produzca los efectos medicinales que se obtienen por la hidroterapia.*

*El efecto inmediato del baño es una sensación especial de angustia en la boca del estomago, disminución de la temperatura del cuerpo, dificultad en la respiración y circulación, palabras temblorosas y castaño de dientes, constituyendo muchas veces un malestar “muy marcado”; en este periodo de concentración son muy fáciles las congestiones de los órganos internos, y con objeto de no prorrogarle y que sobrevenga cuanto antes la reacción necesaria, se debe sumergir todo el cuerpo en el agua de repente, pues si dura mucho el estado anterior, o el agua está demasiado fría, algunos sujetos no tienen fuerza para que la reacción se determine y sobrevienen accidentes graves: si esto ocurriese, y después del baño no se entrase en calor, conviene dar friegas al individuo con una sabana seca y caliente, para que, verificándose la reacción por este medio, se eviten los trastornos consiguientes y produzca el baño su acción tónica y fortificante, excitando el apetito y proporcionando una actividad favorable a la economía, como generalmente sucede.*

*Para que el baño surta sus buenos efectos debe ser corto, lo más de quince minutos, y en el momento en que se sienta un escalofrío o una sensación errática, debe salirse del agua.*

*El baño es peligroso inmediatamente después de las comidas y durante la digestión; pues si vemos que hay personas que se bañan después de comer y ningún trastorno le sobreviene, es una inmunidad excepcional, y la excepción no puede tomarse como regla general.*

*Es nocivo también en ciertos y determinados periodos de la vida de la mujer, así como cuando el cuerpo no está todo sumergido en el agua, debiendo mojarse la cabeza de vez en cuando. Después de salir del agua y haberse secado perfectamente se deben evitar las corrientes del aire y la acción de los baños solares, hacer un poco de ejercicio, y si se siente frío tomar alguna bebida alcohólica.*

*No deben usar los baños de mar los que padezcan irritación de algún órgano; los reumáticos y predispuestos a catarros deben tomar baños templados, estando prohibidos los de mara a los que tengan alguna manifestación herpética.*

*Los que se meten en el agua estando sudando deben salirse en el momento que exista la reacción espontánea.*

**Estudio de Hidrología<sup>460</sup>** por el Dr. López de la Vega, sobre la sífilis.

**La hidroterapia durante el período menstrual<sup>461</sup>.** El Sr. Delmás, de Burdeos, había publicado sobre este asunto un trabajo, el cual consideramos de interés y cuyas conclusiones eran las siguientes:

*1º El tratamiento termal, la medicación hidroterápica y los baños de mar, son aplicables durante el período menstrual en la generalidad de los casos; pero excepcionalmente en los enfermos atacados de afecciones congestivas o hemorrágicas de los órganos pelvianos.*

---

<sup>460</sup> Los Avisos (1877), I, 6:101

<sup>461</sup> Los Avisos (1877), I, 16:264



*2º El solo período peligroso de las reglas y que exige precauciones más grandes es aquel que existe desde el segundo al cuarto día de su presentación.*

*3º El peligro existe casi exclusivamente, en el enfriamiento consecutivo a la operación balnearia.*

*4º La mineralización no parece obrar bajo el punto de vista de las congestiones ó hemorragias consecutivas; las aguas de muy bajas temperaturas, tienen más efecto; las sulfurosas, más que las cloruradas sódicas ó las bicarbonatadas; después vienen las ferruginosas y las sulfuradas sódicas.*

*5º Sin embargo, estas últimas poseen una excitabilidad sui generis, una acción estimulante, nerviosa y circulatoria que no se halla en el agua del mar y sobre todo en el agua simple, cualquiera que sea la temperatura a que estas últimas se administren.*

**La hidroterapia en la sífilis**<sup>462</sup>. El Dr. Holmeister, de Canadá, llegaba a las siguientes conclusiones:

*1ª.- El uso de agua fría en la sífilis, favorece notablemente la nutrición general.*

*2ª.- La fuerza digestiva se aumenta, facilitando la absorción de las sustancias alimenticias y de las medicamentosas.*

*3ª.- La mejor manera de administrar el mercurio es por medio de unciones.*

*4ª.- El agua fría, exagerando la absorción hace que se necesite menos mercurio.*

*5ª.- Como los órganos secretores funcionan más activamente, hay menos peligro de que se acumule el mercurio en la economía.*

---

<sup>462</sup> Los Avisos (1879), III, 4:40

6ª.- *La duración del tratamiento es más corta que en las circunstancias ordinarias.*

7ª.- *El agua fría hace a los enfermos continentes lo cual es otra ventaja.*

8ª.- *Durante el tratamiento hidroterápico, no hay salvación, de modo que no hay que emprender la curación en ciertos momentos.*

**Historia del análisis de las aguas**<sup>463</sup>. Tesis doctoral de D. Fernando Beloso y Lucas.

**Relación minuciosa de los manantiales de aguas medicinales de España**<sup>464</sup> **y los principales del extranjero, con la composición de las analizadas.** *De la Farmacopea general alopática y homeopática del Dr. Juan Teixidor y Federico Prats.* Barcelona, impr. Federico Martí y Cantó, 1874-1877.

**Tratado completo de las fuentes minerales de España**<sup>465</sup>. Escrito por Pedro María Rubio. Madrid, Est. Tip. De R. R. de Rivera, 1853.

### V.3.2. EXPOSICIONES Y CONGRESOS

**Exposición Balneológica de Frankfurt**, celebrada en Julio de 1881<sup>466</sup> en la que solo se presentaron 162 establecimientos de aguas y baños, casi la mitad estaban fuera de Alemania: en Austria, Hungría, Italia, Suiza, Bélgica, Suecia, Inglaterra, Rusia, Rumania y España. De Francia solo concurrieron Vichy y Saint-Galmier.

---

<sup>463</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 2:21

<sup>464</sup> *Los Avisos* (1878), II, 29:346

<sup>465</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 14:314

<sup>466</sup> *Los Avisos* (1881), V, 19:292

El pabellón de España estaba graciosamente decorado, con una gran fuente eléctrica en el medio, llevando 160 ejemplares de aguas minerales de todos los géneros, de las mejores que se conocían, y varios que no tenían igual en parte alguna. El representante oficial de España a cargo del pabellón fue D. Rufino Serrano.

Obtuvieron medallas de oro<sup>467</sup> seis balnearios españoles:

- Loeches (La Margarita),
- Zaldívar,
- Panticosa,
- Rubinat,
- Uberuaga de Ubilla
- Archena

Otros cinco fueron premiadas con medallas de plata:

- San Hilario Sacalm,
- Caldas de Mombuy,
- Cestona,
- La Maravilla (Loeches),
- Tona,

Siete medallas de bronce, se concedieron a los balnearios de:

- Ontaneda,
- Sobron
- Soportilla,
- La Garriga,
- Segales,
- San Felipe Neri,
- Alcarras.

---

<sup>467</sup> *Los Avisos* (1881), V, 28:434

Recibieron dos menciones de honor por literatura: la Dirección General de Beneficencia y Sanidad, por el plano demográfico de las aguas minero-medicinales de España, y la Sociedad Española de Hidrología Médica por su *Anuario de aguas minerales de España*.

**Exposición Farmacéutica Nacional de 1882**<sup>468</sup>, celebrada en Madrid, en el mes de Octubre.

Obtuvieron medallas de plata las aguas minero-medicinales de:

- Arnedillo.
- Viuda de Martínez y Pinillos, Calahorra, Logroño.
- Caldas de Oviedo de Hijos de González Alegre, Oviedo.
- Carabaña de D. Juan Bautista Santoya Gisbert, Madrid.
- Gaviria de D. Pablo Fernández Izquierdo.
- Grávalos de D. Bernabé Monforte, Grávalos, Logroño.
- Maravilla de Sres. Román hermanos, Madrid.
- Montemayor de Ayuntamiento de Baños de Montemayor, Salamanca.
- Muera de Orduña de D. José María Escuza, Orduña, Vizcaya.

Se concedieron medallas de bronce a los balnearios:

- Alsasua.
- Aramayona de D. José Luco, Álava.
- Fuente Caldeas de D. José Villar, Salamanca.
- Chorrero de D. Juan Fernández Martínez.
- Ormaiztegui de D. Pedro Zanguitu, Guipúzcoa.
- Otálora de D. José Otálora, Arechavaleta, Guipúzcoa.
- Paracuellos de D. Jaime Cortadellas, Madrid.
- Quinto de D. José Calvo y Martín, Madrid.
- Rubinal de D. Pablo Llorach, Las Corts, Barcelona.

---

<sup>468</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 11:166

- Santa Ana de Doña Ana Micó, Játiva, Valencia.
- Santibañez de Bejar de D. Ángel Rollan Peña, Salamanca.
- Villarta de Córdoba

**Exposición de Minería** celebrada en Madrid en el mes de Mayo de 1883. Fueron premiadas las aguas mineromedicinales siguientes<sup>469</sup>:

- Diplomas de honor
  - D. Manuel María de Cortázar, Zaldívar (Vizcaya).
  - D. Carlos Rocatallada, Panticosa (Huesca).
  - D. Eduardo León y Llerena, Marmolejo (Jaén).
- Medallas de oro:
  - Sres. Aguirre Sarasúa, hermanos, Urberuaga de Ubilla (Vizcaya)
  - Baños y aguas de La Margarita, Loeches (Madrid).
  - D. Ruperto Jacinto Chavarri, Carabaña (Madrid)
  - Doña Vicenta Cruzada Villamil, Caldas de Besaya (Santander)
  - D. Wenceslao Martínez Piñeiro, Alhama de Aragón (Zaragoza).
  - Viuda e hijos de D. José María Mendía, Santa Águeda (Guipúzcoa).
  - D. Jaime Cortadellas, Paracuellos de Jiloca (Aragón).
  - Excmo. Sr. Marqués de Santa Marta, Ledesma (Salamanca).
  - D. Cristóbal Salazar, Sobron y Soportilla (Álava).
  - D. Juan Vicente Balda, Betelú (Navarra).
  - Establecimiento de Las Caldas de Priorio (Oviedo).
  - Doña Remedios de la Fuente Romero, Carratraca (Málaga).
  - El Director de los Baños de Puda (Barcelona).
  - Excma. Sr. Duquesa Vda. De Santoña, Lanjaron (Granada).
  - D. Agustín Blázquez, Chiclana (Cádiz).
  - D. Braulio Fernández Arnedo. Escoriaza (Guipúzcoa).

---

<sup>469</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:533

- Diputación Provincial de Ciudad Real, Puertollano
- D. Francisco Moran, Trillo (Guadalajara).
- Medallas de plata:
  - Doña Josefa Garate, Arnedillo (Logroño).
  - Señores Propietarios de los baños de Elorrio (Vizcaya).
  - Doña Francisca Herranz, Urberoaga de Alzola (Guipúzcoa).
  - D. Pablo Fernández Izquierdo, Gaviria (Guipúzcoa).
  - D. León Redondo y García, Montemayor (Cáceres).
  - D. José González Heredia, Aramayona (Álava).
  - D. Ramón Guardamino, Molinar de Carranza (Vizcaya).
  - Sres. Azcoaga y Compañía, Arechavaleta (Guipúzcoa).
  - D. Carlos Villalonga, Salinetas de Novelda (Alicante).
  - D. Ramón Sola y Escayola, Caldas de Montbuy (Barcelona).
  - D. Pedro Martín Garán, Caldas de Montbuy (Barcelona).
  - D. Antonio Beneyter, Hervideros de Fuensanta (ciudad Real).
  - D. Felipe García Serrano, Paracuellos de Jiloca (Aragón).
  - D. Tomas Montagut, Rivas (Gerona).
  - Doña Felisa Blanco, San Juan de Azcoitia (Guipúzcoa).
  - D. Salvador López Martínez y Compañía, Alhama (Murcia).
  - Excmo. Sr. Marques de Linares y Doña Romana Goicorrotea, Molar (Madrid).
  - D. Víctor María Vázquez, La Toja (Pontevedra).
  - D. Román Paz, Caldas de Reyes (Pontevedra).
  - Doña Regina García, Caldas de Cuntis (Pontevedra).
  - D. Emilio Chillida, Zuazo (Álava).
  - D. Mariano de Sanz, Caldas de Montbuy (Barcelona).
  - Sres. Echaide, hermanos, Cestona (Guipúzcoa).
  - Eduardo Alonso Colmenares, Fitero (Navarra).

- D. Joaquín Argueda Español, Albotea (Logroño).
- Medallas de bronce:
  - D. Ramón Pérez del Molino, Solares (Santander).
  - Sres. Segales y Compañía, San Andrés de Tona (Barcelona).
  - D. José María Escuza, La Muera de Orbieta (Vizcaya).
  - D. Luis Serón y Navarro, Jarava (Zaragoza).
  - D. José García del Rey, Fuente Amargosa (Málaga).
  - D. Genaro Cajigal, Fuente del Francés (Santander).
  - D. Fermín Goicoechea, Burlada (Pamplona).
  - D. Daniel Espalza, Elorrio (Vizcaya).
  - D. Lorenzo Figueras, Bañolas (Gerona).
  - D. Pedro Zanguita, Ormaiztegui (Guipúzcoa).
  - D. Cayetano Alonso e Ilundai, Fuensanta (Oviedo).
  - D. Vicente Navarro, Nuestra Señora de Orito (Alicante).
  - D. Paladio Camamala, Fuente del Rodo (Gerona).
  - D. Ramón Díez Velasco, Puente Viesgo (Santander).
  - D. Esteban Plana y Sabatés, Robert y Sabatés (Gerona).
  - D. José Rosello, La Garriga (Barcelona).
  - Baronesa viuda de la Monglada, Estadilla (Huesca).
  - D. Baldomero Gaspar Serrano, Ontalvaro (Soria).
  - Excmo. Sr. Marqués del Castillo, Paterna y Gígona (Cádiz).
- Menciones honoríficas:
  - D. Benito Ardanaz, Belascoain (Navarra).
  - D. Modesto Tuset y Roca, Caldas de Malabella (Gerona).
  - Doña Teresa Saleta, San Hilario (Gerona).
  - D. José Montada Bordas, Bañolas (Gerona).
  - D. José Solís y Álvarez, Nuestra Sr. Del Carmen (Valencia).
  - D. Gabriel García y García, Fuente del Manso Pí (Gerona).

- Sr. Conde de la Conquista, Sierra Elvira (Granada).
- Excma. Sr. Marquesa de Guadalalcázar, Allcum (Granada).
- D. Gabriel y D. Narciso Ullastre, San Andrés de Tona (Barcelona).
- Doña Ignacia Uranga, Alsasua (Guipúzcoa).
- D. José Calvo y Martín, Quinto (Zaragoza).

**Exposición Aragonesa<sup>470</sup> de 1885**, fue regional y se celebró en Zaragoza<sup>471</sup> en dos fechas, la primera parte fue inaugurada el 20 de Octubre de 1885, y la segunda parte fue inaugurada en septiembre de 1886. En ella fueron premiadas:

Con medalla de primera clase:

- Aguas de Urberoaga de Ubilla, de D. Aguirre Sarasua y hermano.
- Aguas de Sobron, de D. Cristóbal Salazar

Medallas de segunda clase:

- Aguas de Caldas de Malabella, de D. Modesto Furest y Roca.
- Aguas de las Salinetas de Novelda, de D. Carlos Villadonya Franco.
- Aguas de La Jaraba, de D. Luis Serón y Navarro.
- Aguas de La Asunción, de D. Fermín Goicoechea.
- Aguas de Veloscain, de D. Javier Sarasate y Remón.
- Aguas de Arro, de D. José Otto.
- Aguas de Pozuelo de Calatrava, de D. Miguel Medrano.
- Aguas “La Inesperada”.

Medallas de tercera clase:

- Aguas de Miranda de Ebro, de D. Gabriel García.

---

<sup>470</sup> *Los Avisos* (1886), X, 31:751

<sup>471</sup> *Los Avisos* (1886), X, 12:270



- Aguas de Miranda de Ebro con fuente caliente, del Ayuntamiento de Miranda de Ebro.
- Aguas de Rubinat “La Linda”, de Bofil y Compañía.
- Aguas del balneario de Manlleu, de D. Ramón Madirolas.

En esta exposición su segunda etapa no fue tan brillante como la primera, ya que muchos expositores habían retirado sus productos premiados. Eran pocos los que habían acudido, aunque entre estos se encontraban la casa Corcho e hijo, de Santander, que tenía una magnífica instalación con aparatos hidroterápicos niquelados excelentes. Entre las aguas minerales estaban las de Uberoaga de Ubilla, Zuazo, Sobron, Marmolejo, Rubinat y otras muchas, en instalaciones más o menos artísticas.

**Congreso Internacional de Hidrología y Climatología de Biarritz**<sup>472</sup>. - Se realizó su apertura el día 1º de Octubre del año 1886 bajo la presidencia del Excmo. Sr. Ministro de Comercio de la República y con el concurso de la Sociedad de Hidrología médica de París y de la Sociedad de Meteorología de Francia. El objeto era reunir en una región, que tanto interés ofrecía bajo el punto de vista hidrológico y climatológico, a todos los profesionales que en el mundo se consagraban a estos estudios para que procediesen a:

- 1.- Coordinar los numerosos trabajos que había sobre la Hidrología y reunir cuantos datos y observaciones hubiese en Francia y en el extranjero.
- 2.- Respecto a la Climatología preparar un método científico determinado que pudiese preparar unas bases comunes y positivas

---

<sup>472</sup> *Los Avisos* (1886), X, 28:654

para efectuar investigación en este campo. Al efecto se preparó un programa de estudios en diversos campos:<sup>473</sup>

1.- Hidrología científica.- Influencia de los fenómenos del aire sobre las aguas minerales; fenómenos eléctricos que se desarrollan en presencia de las mismas; relación que existe entre éstas y los terrenos geológicos; leyes en virtud de las cuales llegan a la superficie del globo las aguas minerales; legislación y reglamento de las aguas minerales, programa de una enseñanza de Hidrología científica y de Hidrología médica, etc...

2.- Hidrología médica.- De las diferencias de acción del agua dulce y del agua de mar en hidroterapia; condiciones de una buena instalación de hidroterapia; baños llamados de estufa (secas y húmedas); tratamiento marino; acción fisiológica y terapéutica de los baños de arena; baños hipertermales (su valor terapéutico); época más favorable para un tratamiento termal según el estado morbosos y el establecimiento balneario.

3.- Climatología científica.- Medios prácticos de asegurar el funcionamiento de las comisiones provinciales de meteorología; ventajas que tendrían en España comisiones análogas; programa de una enseñanza de la Climatología, etc...

4.- Climatología médica.- Condiciones higiénicas que deben presidir en la organización de los sanatorios de invierno y verano; climas más convenientes a tal o cual enfermedad crónica; influencia de los climas marítimos en las enfermedades escrofulosas; relación entre las epidemias, por un lado, y por otro, la constitución del suelo, el estado y la composición de la atmósfera; cuarentenas marítimas y terrestres, etc...

---

<sup>473</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 14:319

Durante la celebración del Congreso hicieron durante el día festivo una excursión a San Sebastián, y recibieron un libro titulado *San Sebastián a los señores del Congreso internacional de hidrología y climatología de Biarritz*<sup>474</sup>, en el que además de describir la capital se daban a conocer las aguas minerales de la provincia de Guipúzcoa. Los congresistas realizaron visitas a los balnearios de las Thermas de Cambo y a Dax

### V.3.3. RELACIÓN DE BALNEARIOS ESPAÑOLES

La revista incluye una relación de los balnearios abiertos en el año 1877<sup>475</sup> clasificándolos según la composición de sus aguas como sigue:

	Nombre de lo baños	Provincia	Tª en °C
<b>Sulfuradas sódicas</b>	Betelú	Navarra	22° a 24°
	Caldas de Bohi	Lérida	25° a 55°
	Caldas de Cuntis	Pontevedra	17° a 57°
	Carballino y Portovia	Orense	22° a 35°
	Carballo	Coruña	24,5° a 36°
	Cortejada	Orense	28° a 30 y 32°
	La Puda	Barcelona	28,5°
	Ledesma	Salamanca	30° y 50°
	Lugo	Lugo	30° a 44°
	Montemayor	Cáceres	30° y 42°
	Ntra. Sra. De las Mercedes	Gerona	21° y 25°
<b>Sulfuradas cálcicas</b>	Alfaro	Almería	21°
	Aramayona	Álava	12,5°
	Arechavaleta	Guipúzcoa	17,5°
	Bañolas	Gerona	16°
	Barambio	Álava	14°
	Benimarfull	Alicante	17°

<sup>474</sup> *Los Avisos* (1886), X, 31:723

<sup>475</sup> *Los Avisos* (1877), 1, 8:137

	Borines	Oviedo	16°
	Bouzas	Zamora	18°
	Buyeres de Nava	Oviedo	14° a 17°
	Carratraca	Malaga	13°
	Cervera del Rio Alhama	Logroño	19°
	Chulilla	Valencia	15°
	Cortezubi	Vizaya	14° a 18°
	Cucho	Burgos	10,5°
	Elejabeitia	Vizaya	18°
	Elorrio	Vizaya	19°
	Escoriaza	Guipúzcoa	16°
	Estadilla	Huesca	20°
	Frailles y la Rivera	Jaen	21°
	Fuensanta de Gayangos	Burgos	17°
	Fuensanta de Lorca	Murcia	16°
	Fuente Álamo	Jaen	20°
	Fuente Amargosa	Malaga	16° y 19°
	Fuentepodrida	Valencia	16°
	Gaviria	Guipúzcoa	12,5°
	Grávalos	Logroño	16°
	Lierganes	Santander	17°
	Lucainena	Almería	20°
	Martos	Jaen	10,5°
	Ontaneda y Alceda	Santander	15°
	Ormaiztegui	Guipúzcoa	14°
	Paracuellos de Giloca	Zaragoza	21°
	Prelo	Oviedo	17,5°
	Salinetas de Novelda	Alicante	20°
	San Gregorio de Brozas	Cáceres	19°
	San Juan de Azcoitia	Guipúzcoa	17°
	San Vicente	Lérida	17°
	Santa Águeda	Guipúzcoa	14°
	Santa Ana	Valencia	17,5°
	Santa Filomena de Gomilla	Álava	14°
	Villaró	Vizaya	17°
	Vilo ó Rozas	Malaga	15°
<b>Sulfatadas sódicas</b>	La Concepción (Peralta)	Madrid	15°
	Loeches (La Margarita)	Madrid	12,5°
	Fonte	Zaragoza	16°
<b>Sulfatadas cálcicas</b>	Bussot	Alicante	39° a 41°
	Villavieja de Nules	Castellón	30° a 45°
	Sacedon (La Isabela)	Guadalajara	25,5° a 29°
	Alhama	Murcia	45°

	Bellús	Valencia	26° a 28°
	Alhama	Zaragoza	33° a 35°
	Jaraba de Aragón	Zaragoza	34°
	Quinto	Zaragoza	18° a 20°
<b>Sulfatadas magnésicas</b>	Montanejos	Castellón	25°
	Jabalruz	Jaén	30°
	Torres	Madrid	12°
	Valle de Rivas	Gerona	15° a 20°
<b>Sulfatadas mixtas</b>	Sierra Elvira	Granada	25° a 30°
<b>Cloruradas sódicas</b>	Caldas de Estrach	Barcelona	41°
	Caldas de Montbuy	Barcelona	30° a 70°
	La Garriga	Barcelona	44°
	Arteijo	Coruña	31° a 36,5°
	Caldas de Malabella	Gerona	60°
	Cestona	Guipúzcoa	27° a 31°
	Arnedillo	Logroño	52,5°
	Fortuna	Murcia	48°
	Alsasua	Navarra	12,5°
	Fitero (el viejo)	Navarra	47,5°
	Fitero (el nuevo)	Navarra	47,5°
	Tona	Barcelona	19,5°
	Caldas de Besaya	Santander	34° a 36,5°
	La Hermida	Santander	42° a 49,5°
	Estas dos últimas tenían propiedades bicarbonatadas		
	Puente Viesgo	Santander	35°
	Solares	Santander	28°
	Molinar de Carranza	Vizcaya	36°
<b>Cloruradas sódicas- sulfurosas</b>	Guardia Vieja	Almería	21° a 40°
	San Juan de Campos	Baleares	37°
	Chiclana	Cádiz	18° a 18,5°
	Paterna y Guigonza	Cádiz	19° a 19,5°
	Arenosillo	Córdoba	25°
	Horcajo de Lucena	Córdoba	28°
	Zujar	Granada	36° a 40°
	Carlos III (Trillo)	Guadalajara	25,5° a 29,5°
	(Estas tenían variedad cálcico-arsenical)		
	Otálora	Guipúzcoa	13,5°
	El Molar	Madrid	16° y 19°

	Archena	Murcia	52°
	(Estas tenían variedad iodurada)		
	Caldas de Reyes	Pontevedra	30° a 46,5°
	Caldela de Tuy	Pontevedra	42° a 49°
	Losejo ó Latoja	Pontevedra	30° a 47°
	(Variedad iodurada)		
	Zaldívar	Vizcaya	21°
<b>Bicarbonatadas sódicas</b>	Tiermas	Zaragoza	25° a 49°
	Sobron	Álava	20° y 22°
	Marmolejo	Jaén	21°
	Belascoain	Navarra	26,6°
	Sousa y Caldeliñas	Orense	19° y 24°
	Molgas	Orense	40° a 47°
	Mondariz	Pontevedra	17,5°
<b>Bicarbonatadas cálcicas</b>	Nanclares de Oca	Álava	18,5°
	Sierra Alhamilla	Almería	55°
	Solan de Cabras	Cuenca	21,5°
	Alhama	Granada	41°
	Alicun	Granada	31° a 35,5°
	Urberoaga de Alzola	Guipúzcoa	29°
	La Salvadora	Jaén	17°
	Riva los Baños	Logroño	24°
	Urberoaga de Ubilla	Vizcaya	27°
<b>Bicarbonatadas mixtas</b>	Alanje	Badajoz	28° a 30°
	Ntra. Sra. de Abella	Castellón	17°
	Segura	Teruel	23°
<b>Ferruginosas bicarbonatadas</b>	Villatoya	Albacete	27°
	Argentina	Barcelona	16°
	San Bartolomé de la Cuadra	Barcelona	16°
	Fuencaliente	Ciudad Real	36° a 40°
	Hervideros de Fuensanta	Ciudad Real	22°
	(variedad arsenical)		
	Navalpino	Ciudad Real	27° y 29°
	Puertollano	Ciudad Real	15,5°
	Villar del Pozo	Ciudad Real	27°
	Alcantud	Cuenca	20°
	Valdeganga	Cuenca	20° y 24°
	Fuente Agria ó Villaharta	Córdoba	15°
	Graens	Granada	14° a 41°

	Lanjaron	Granada	16° a 30°
	Malahá	Granada	17° a 30°
	San Adrian	León	37°
	Siete Aguas	Valencia	30°
<b>Azoadas</b>	Caldas de Oviedo	Oviedo	42°
<b>Azoadas sulfurosas- sódicas</b>	Panticosa	Huesca	26,8° a 28,7°

En el año 1880 se publicó en la revista una relación de todos los balnearios agrupándolos en esta ocasión por provincias<sup>476</sup>.

Provincias	Nombres de los baños	Clasificación de las Aguas
Álava	Aramayona	Sulfuradas cálcicas
	Barambio	Sulfuradas cálcicas
	Nanclares de Oca	Bicarbonatadas cálcicas
	Santa Filomena de Gomillar	Sulfuradas cálcicas
	Sobron y Soportilla	Bicarbonatadas sódicas
Albacete	Villatoya	Sulfatadas cálcicas, variedad ferruginosa
Alicante	Benimarfull	Sulfuradas cálcicas
	Bussot	Sulfatadas cálcicas
	Salinetas de Novelda	Sulfuradas cálcicas
Almería	Alfaro	Sulfuradas cálcicas
	Alhama la Seca	Bicarbonatadas cálcicas, variedad ferruginosa
	Guardia-Vieja	Cloruradas sódicas
	Lucainema	Sulfuradas cálcicas
	Sierra Alhamilla	Bicarbonatadas cálcicas
Badajoz	Alange	Bicarbonatadas cálcicas
Baleares	San Juan de Campos	Cloruradas sódicas

<sup>476</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 11:(168-172)

Barcelona	Argentona	Ferruginosas bicarbonatadas
	Caldas de Estrach y Titus	Cloruradas sódicas
	Caldas de Montbuy	Cloruradas sódicas
	La Garriga	Cloruradas sódicas
	La Puga (Olesa y Esparragera)	Sulfuradas sódicas
	San Bartolomé de la Cuadra	Bicarbonatadas sódicas
	Tona	Cloruradas sódico sulfurosas, variedad yodurada
Burgos	Cucho	Sulfuradas cálcicas
	Fuentsanta de Gayangos	Sulfuradas cálcicas
	Salinas de Rosío	Cloruradas sódicas
Cáceres	Montemayor	Sulfuradas sódicas
	San Gregorio de Brozas	Sulfuradas cálcicas
Cádiz	Chiclana	Cloruradas sódico sulfurosas
	Paterna y Gigonza	Cloruradas sódicas
Castellón	Montanejos	Sulfatadas magnésicas
	Nuestra Señora de Abella	Bicarbonatadas mixtas
	Villavieja	Sulfatadas mixtas, variedad ferruginosa
Ciudad Real	Fuencaliente	Ferruginosas bicarbonatadas
	Hervideros de Fuentsanta	Ferruginosas bicarbonatadas
	Navalpino	Ferruginosas bicarbonatadas, variedad arsenical
	Puertollano	Ferruginosas bicarbonatadas
	Villar del Pozo	Ferruginosas bicarbonatadas
Córdoba	Arenosillo	Cloruradas sódico sulfurosas
	Fuente-Agria	Ferruginosas bicarbonatadas
	Horcajo	Cloruradas sódico sulfurosas
Coruña	Arteijo	Cloruradas sódicas, indicios de bromo y yodo
	Carballo	Sulfuradas sódicas
Cuenca	Alcantud	Ferruginosas bicarbonatadas
	Fuentepodrida (Yémeda)	Sulfuradas cálcicas
	Solan de Cabras	Bicarbonatadas cálcicas
	Valdeganga	Ferruginosas bicarbonatadas
	Bañolas	Sulfuradas cálcicas
	Caldas de Malabella	Cloruradas sódicas



Gerona	Nuestra Señora de las Mercedes	Sulfuradas sódicas
	San Hilario	Bicarbonatadas cálcicas
	Valle de Ribas	Bicarbonatadas mixtas
Granada	Alhama	Bicarbonatadas cálcicas
	Alicum	Bicarbonatadas cálcicas
	Graena	Ferruginosas bicarbonatadas
	Lanjaron	Ferruginosas bicarbonatadas
	Malahá	Ferruginosas bicarbonatadas
	Sierra Elvira	Sulfuradas mixtas
	Zújar	Cloruradas sódico-sulfurosas
Guadalajara		Cloruradas sódico y sulfatadas cálcicas, variedad arsenical
	Carlos III	
	Sacedon (La Isabela)	Sulfatadas cálcicas
Guipúzcoa	Arechavaleta	Sulfuradas cálcicas
	Cestona	Cloruradas sódicas
	Escoriaza	Sulfuradas cálcicas
	Gaviria	Sulfuradas cálcicas
	Ormaiztegui	Sulfuradas cálcicas
	Otalora	Cloruradas sódico sulfurosas
	San Juan de Azcoitia	Sulfuradas cálcicas
	Santa Águeda	Sulfuradas cálcicas
	Urberoaga de Alzola	Bicarbonatadas cálcicas
Huesca	Estadilla	Sulfuradas cálcicas
	Panticosa	Azoadas y sulfurosas sódicas
Jaén	Frailes y La Rivera	Sulfuradas cálcicas
	Fuente-Álamo	Sulfuradas cálcicas
	Jabalruz	Sulfatadas magnésicas
	La Salvadora	Bicarbonatadas cálcicas
	Marmolejo	Bicarbonatadas sódicas, variedad ferruginosa
	Martos	Sulfuradas cálcicas
León	San Adrian	Bicarbonatadas mixtas, variedad ferruginosa
Lérida	Caldas de Bohí	Sulfuradas sódicas
	San Vicente	Sulfuradas cálcicas
	Traveseres	Bicarbonatadas sódicas, variedad silicatada

Logroño	Arnedillo	Cloruradas sódicas, variedad bromurada
	Cervera del Rio Alhama	Sulfuradas cálcicas, variedad yodurada
	Grávalos	Sulfuradas cálcicas
	Haro	Cloruradas sódicas sulfurosas
	Riva los Baños	Bicarbonatadas cálcicas
Lugo	Lugo	Sulfuradas sódicas
Madrid	El Molar	Cloruradas sódicas sulfurosas
	Loeches (La Margarita)	Sulfatadas sódicas
	Peralta (La Concepción)	Sulfatadas sódicas
	Torres	Sulfatadas magnésicas, variedad ferruginosa
Málaga	Carratraca	Sulfuradas cálcicas, variedad arsenical y seleniada
	Fuente Amargosa	Sulfuradas cálcicas
	Vilo o Rozas	Sulfuradas cálcicas
Murcia	Alhama	Sulfatadas cálcicas y sulfuradas cálcicas
	Archena	Cloruradas sódicas sulfurosas, variedad yodurada
	Fortuna	Cloruradas sódicas
	Fuensanta de Lorca	Cloruradas sódicas sulfurosas
Navarra	Alsasua	Cloruradas sódicas
	Belascoin	Bicarbonatadas sódicas
	Betelú	Sulfuradas sódicas
	Fitero (nuevo)	Cloruradas sódicas
	Fitero (viejo)	Cloruradas sódicas
Orense	Carballino y Partovia	Sulfuradas sódicas
	Cortegada	Sulfuradas sódicas
	Molgas	Bicarbonatadas sódicas, variedad silicatada
	Sousa y Caldelillas	Bicarbonatadas sódicas
Oviedo	Borines	Sulfuradas cálcicas
	Buyeres de Nava	Sulfuradas cálcicas y ferruginosas sulfatadas
	Caldas de Oviedo	Azoadas
	Prelo	Sulfuradas cálcicas
Pontevedra	Caldas de Cuntis	Sulfuradas sódicas
	Caldas de Reyes	Cloruradas sódicas, débilmente sulfurosas
	Caldas de Tuy	Cloruradas sódicas, débilmente sulfurosas

	Loujo o La Toja	Cloruradas sódicas, variedad yodurada
	Mondariz (Chan de Gandara)	Bicarbonatadas sódicas
Salamanca	Ledesma	Sulfuradas sódicas
	Caldas de Besaya	Cloruradas sódicas, variedad bicarbonatadas
	La Hermida	Cloruradas sódicas
Santander	Liérganes	Sulfuradas cálcicas
	Ontaneda y Salceda	Sulfuradas cálcicas
	Puente Viesgo	Cloruradas sódicas, variedad bicarbonatadas
	Solares	Cloruradas sódicas
Teruel	Segura	Bicarbonatadas mixtas, variedad silicatada
	Bellús	Sulfatadas cálcicas
	Chulilla	Sulfuradas cálcicas
Valencia	Fuente-Podrida	Sulfuradas cálcicas
	Santa Ana	Sulfuradas cálcicas
	Siete Aguas	Ferruginosas bicarbonatadas
	Cortezubi	Sulfuradas cálcicas
	Elejabeitia	Sulfuradas cálcicas
	Elorrio	Sulfuradas cálcicas
Vizcaya	Molinar de Carranza	Cloruradas sódicas
	Villaro	Sulfuradas cálcicas
	Urberuaga de Ubilla	Azoadas
	Zaldivar	Cloruradas sódicas sulfurosas
Zamora	Bouzas	Sulfuradas cálcicas
	Alhama	Bicarbonatadas cálcicas
	Fonté	Sulfatadas mixtas
Zaragoza	Jaraba de Aragón	Bicarbonatadas cálcicas
	Paracuellos de Giloca	Cloruradas sódicas sulfurosas
	Quinto	Sulfatadas cálcicas
	Tiermas	Cloruradas sódicas sulfurosas

### V.3.4. BALNEARIOS

En *Los Avisos* se incluyen noticias sobre diferentes balnearios españoles y extranjeros de los cuales hacemos referencia seguidamente teniendo en cuenta que aquí no se incluye el balneario de Gaviria pues de él nos hemos ocupado ya anteriormente y de manera monográfica.

#### V.3.4.2. OTROS BALNEARIOS ESPAÑOLES

El Balneario de **Alcantud**, en la provincia de Cuenca se cerró definitivamente por Real Orden del 13 de Abril de 1880<sup>477</sup>.

El Balneario de **Alhama**<sup>478</sup>.- Termas de Matheu.- En Alhama de Aragón, en la provincia de Zaragoza, pueblo que tenía poco vecindario. Sus aguas procedían de un río subterráneo y superficial que brotaban en las dos vegas del río Piedra, al descubierto. La abundancia del agua era tal, que los baños siempre estaban soltando agua y recibéndola, renovándose continuamente, como si de un río salieran y en otro río desembocaran. Además unas corrientes subterráneas alimentaban las distintas galerías de baños, varias fuentes de agua tibia, una gran cascada y un lago.

Las aguas salían a una temperatura de 34°C, eran termo-acidulo-carbónico-ferrosas azoadas y se decía que debían su importancia en gran medida a la temperatura.

---

<sup>477</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 15:227

<sup>478</sup> *Los Avisos* (1879), III, 30:355

Las aguas se aplicaban en bebida y baño, en chorros y efluvios, y también en pulverizaciones con aparatos manuales. Navegando en el lago, y paseando alrededor del lago se respiraban algunos gases.

Todo era natural, pues el baño se llenaba y se vaciaba en todos los momentos. Los efluvios se obtenían con la cascada natural y las emanaciones del lago y los chorros obtenían la presión de la misma naturaleza. En sus instalaciones dominaba el lujo, comodidad, la higiene, el recreo que se encuentra allí previsto es más bien para el sano que para el enfermo.

Los baños de **Alsasua**, provincia de Navarra, excelentes para las afecciones urinarias. Estaban muy bien situados y contaban con gran concurrencia. En el año 1883 estaban en venta<sup>479</sup>.

Balneario de **Aramoyana**. Situado en la provincia de Álava, en un extremo del pueblo de Aramayona muy cerca del de Santa Águeda. Sus aguas eran sulfurosas cálcicas.

Como casi todos los balnearios poseía un río, el Aramayona, un jardín más o menos cuidado y una rotonda central con claraboya, una galería alrededor de la rotonda, y en ella se encontraban: la caldera, la bomba, los cuartos de las pilas, el gabinete de pulverizaciones, chorros, baños de vapor, despacho del médico y demás dependencias del balneario. Todo estaba viejo acusando medio siglo de existencia. No había hospedería ni más fuente que la de beber. Muy cerca del balneario existía una fonda llamada de los Baños, donde se albergaban los pudientes, así como en varias casas del pueblo, donde se hospedaban más o menos toda clase de bañistas.

---

<sup>479</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:532

Baños de **Arechavaleta nuevos o del jardín de Otálora**. En la provincia de Guipúzcoa. Su médico-director era el doctor Tejada y España, su propietario era el Sr. Otálora que gastó muchos miles de duros en su instalación. Era un magnífico edificio, en el que a manera de palacio o gran hotel se encontraban todas las comodidades de instalación, buenas condiciones higiénicas, comodidad y lujo, y además un bonito jardín para paseo y recreo. La fuente de bebida estaba muy bien situada con espaciosa galería para pasear las aguas, las pilas eran cómodas y de varios sistemas para los más exquisitos gustos y la más refinada exigencia.

Había algún que otro aparato para chorros y pulverizaciones, faltando una completa instalación que llevaría a cabo el dueño, que para ello le sobraban medios y local. Buen salón de recreo, elegantemente amueblado, y un magnífico y espacioso comedor. Disponía de una cocina de lo mejor en su clase con una comida excelente.

Las aguas eran cloruradas sódicas sulfurosas frías y surgían a una temperatura de 13° centígrados.

Aquí, como en el de Otálora los acompañantes duplicaban las estancias aunque no aumentaban la utilidad del médico-director.

Baños de **Arechavaleta viejos, llamados de Ibarra**. A pocos pasos del pueblo, en el valle de Leniz, provincia de Guipúzcoa, era de siete propietarios, el médico-director era D. Gabriel Calvo y Matilla.

Sus aguas eran sulfuradas cálcicas frías y su temperatura era de unos 16° centígrados.

Tenía una fuente para bebida muy bien dispuesta y una hermosa galería de baños con mucha capacidad, bastante lujo, y las pilas muy cómodas. Algunos aparatos de hidroterapia, y una sala de

pulverizaciones muy bien dispuesta completaban el establecimiento. Las habitaciones eran espaciosas y con lujo, el comedor muy capaz y sobre todo lo que más sobresale es el gran salón de recreo y baile, bien amueblado y con vistas preciosas a los jardines. El edificio, el balneario y los paseos eran apropiados para mucha concurrencia y podían satisfacer las exigencias de las personas muy acomodadas. Fig. 16.

Baños de **Arlanzón**, en la provincia de Burgos<sup>480</sup>. Sus aguas bicarbonatadas-cálcicas nitrogenadas eran útiles para combatir gastralgias, dispepsias, pirosis, catarros gastrointestinales, infartos hepáticos y esplénicos, catarros irritativos de los órganos genitourinarios, tanto del hombre como de la mujer, leucorreas, amenorreas y dismenorreas, litiasis úrica y algunas dermatosis secas acompañadas de gran prurito.

La considerable utilidad de nitrógeno que contenían estas aguas hacía que estuvieran muy especialmente recomendadas para combatir las afecciones de carácter catarral e irritativo que afectaran a la laringe y bronquios, en las neumonías crónicas e infartos pulmonares.

En este balneario, inaugurado en el año 1884, encontraría el enfermo cuantos medios hidroterápicos conocía la ciencia moderna en su época. En la fonda del establecimiento se contaba con habitaciones elegantes y cómodas, con un buen servicio de mesa, a precios sumamente económicos; había además otras fondas y casas de huéspedes donde podían hospedarse las personas de menos fortuna.

**Betelú.** Este balneario sito en la provincia de Navarra, poseía una fuente con aguas sulfurosas sódicas y otra con aguas cloruradas

---

<sup>480</sup> *Los Avisos* (1884), VIII,25: 389

sódicas bicarbonatadas. Su propietario era el Sr. Lazcano, y el médico-director D. Isidro Casulleras.

Se llegaba a Betelú después de una larga garganta entre dos cordilleras de monte, en su mayor parte peñascoso, y más allá del pueblo tocando con la montaña de piedra y limitando también con el río en una pequeña explanada, se encontraba el gran edificio del balneario sobre peña viva, que había podido hacerse con gran sacrificio, sin que fuera posible dar más ensanche a los paseos ni a las edificaciones, por tener el obstáculo de las montañas y tropezar enseguida con el río. Relativamente cuanto le rodeaba era alegre, pero bien considerado era un paisaje muy triste. Dentro del edificio el bañista tenía comodidades en buenas habitaciones, sombrías las que daban a la montaña y muy claras las que daban al río.

La entrada era de primer orden, la escalera magnífica, el comedor espacioso y el mayor que habían visto, así como el salón de recreo. El balneario era regular y contaba con algunos aparatos, aunque pocos, buenas pilas de mármol, y lo que más sobresalía era la sala de pulverizaciones con bastantes pulverizadores. Tenía también un gimnasio muy provisto y espacioso.

Lo concerniente a la hospedería era verdaderamente notable. Había una exquisita limpieza y el buen gusto se observaba en todos los detalles, siendo la comida excelente y el servicio esmerado y con admirable orden, debiéndose a esto sin duda, la importancia que el establecimiento tenía.

**Casa-casellas**, en el término de La Garriga, en la provincia de Barcelona. Sus aguas minero-medicinales cloruradas-sódicas termales brotaban en terrenos pertenecientes a D. José de Roselló, se declararon



de utilidad pública por Real Orden del 8 de Noviembre de 1881<sup>481</sup>; no permitiendo que se abriesen al público hasta que no hubiesen pasado un reconocimiento, el cual certificase que reunía las condiciones reglamentarias, señalando como temporada oficial los periodos que iban del 15 de Mayo a 15 de Junio y desde el 20 de Agosto al 20 de Octubre, teniendo que tener terminadas las obras que interesaban como de imprescindible necesidad; y en dicha fecha también se autorizaba por otra Real Orden a que la temporada de Gaviria fuera reducida, siendo las fechas desde el 15 de Junio al 25 de setiembre.

Los baños sulfurosos de **Cucho**, situados en el condado de Treviño, provincia de Burgos<sup>482</sup>, condado enclavado en la provincia de Álava, y muy cerca del de Nanclores. Estaban en venta en el año de 1883.

Baños de **Echano**, en la provincia de Vizcaya, propiedad de D. Fernando Zamalloa. Se declararon de utilidad pública sus aguas minero-medicinales, sulfurosas cálcicas que nacían en la jurisdicción de Echano, por Real Orden del 21 de Junio de 1880<sup>483</sup>.

Baños de **Escoriaza**.- Este balneario de la provincia de Guipúzcoa estaba situado a un kilómetro del pueblo del mismo nombre, en el valle de Leniz y en la falda del Torrebaso, su propietario era asimismo el médico-director D. Manuel García Martínez.

Sus aguas era sulfuradas cálcicas o sulfurosas cálcicas frías, aunque tenían 19º centígrados de temperatura.

El balneario reunía todas las condiciones de espacio, comodidad y lujo que podían apetecer a las clases más acomodadas que a él concurrían. Las exigencias científicas eran plenas en cuanto a la

---

<sup>481</sup> *Los Avisos* (1881), V, 32:496

<sup>482</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:532

<sup>483</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 20:310

utilidad para el enfermo, si bien no tenía una instalación de aparatos como los de Gaviria, y era la cosa más fácil de realizar por el propietario, disponiendo como disponía de recursos económicos y de buenas habitaciones donde situar la instalación completa de hidroterapia.

La hospedería estaba habilitada para mucha concurrencia y tenía bonitos y bien ventilados salones de familia con vistas preciosas y bien amueblados. No escaseaban los paseos y la situación era buena.

El comedor y el salón de recreo estaban uno a continuación del otro y eran bastante largos. Los precios de hospedería y fonda eran bastante elevados. La gente se quejaba del servicio de cocina. Al ser los bañistas de clase acomodada, y la mayoría procedían de Madrid, solían acudir acompañados de familia, por lo tanto el fondista solía tener el doble de huéspedes que de enfermos. El médico era el que obtenía pocos beneficios relativamente, pues pocos eran los que se excedían de la tarifa, ya que las personas de la clase acomodada solían economizar más en la parte facultativa que en la de ostentación.

**Fresnosa**<sup>484</sup>. Se da cuenta de una monografía sobre sus aguas minerales, escrita por Miguel Díaz Caso de los Cobos, y fechada en Villaviciosa el 8 de Julio de 1877.

A una hora de camino de la floreciente villa de Infiesto, cabeza del partido judicial de su nombre, en la provincia de Asturias, se encontraban dos manantiales de aguas minerales sulfurosas denominadas, uno de Borines, y el otro Fresnosa, distantes entre sí unos dos Kilómetros.

Solamente se ocupa del último. Describe el pueblo de Fresnosa y las comodidades que ofrecía, las fuentes minerales presentaban todas las

---

<sup>484</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:235.

ventajas y condiciones higiénicas que se podían apetecer, pero se carecía de Médico-Director.

Las aguas de Fresnosa eran muy frecuentadas por la comunidad doliente de estas comarcas, lo que era su mejor recomendación.

D. Miguel Díaz Caso de los Cobos, médico de Villaviciosa (Oviedo) decía:

*Mi principal mira el tratar estas líneas que dicta el buen deseo, es llamar la atención hacia Fresnosa; que su manantial ocupe el lugar que le corresponde en el catalogo balneario español; que no se oscurezca, y a nadie se oculte el merito de sus aguas que esta analizadas, y contienen los mismos elementos activos que las de Borines; y aun en mayor grado, si se tiene en cuenta que van absorbiendo a su paso en grandes cantidades sustancias vegetales, propias de ciertos y determinados suelos geológicos de que las otras carecen, por más que se crean tienen el mismo origen.*

*En el trascurso de estos dos últimos años he recomendado las aguas de Fresnosa a numerosos clientes, y tanto ellos como el que suscribe nos mostramos altamente satisfechos viendo coronando nuestro anhelo por un éxito felicísimo.*

*Ingrato, pues, sería el profesor que no hiciese publicas pruebas tan palpables, y más teniendo lugar en su nación, en su misma provincia; y allí, donde existen hechos patológicos; que han vuelto a su estado normal ó fisiológico donde nada queda que desear al médico ni al paciente, es menester que se presente uno que levante la voz en obsequio a la verdad y que si es lealmente secundado en sus esfuerzos que la razón abona y legitima, procure sacar del olvido lo que solo han de redundar en beneficio del que sufre.*

*¿Cómo pasar en silencio hechos que a pesar de haberse puesto en juego todo el arsenal terapéutico se debes solo las referidas aguas que han curado a varios de mis enfermos tratados en Londres?*

*No pretendo gloriarme; solo escribo inspirado por la confianza de que otros Profesores, sin dejarse fascinar por lo que consigne en uno de mis artículos, ó sea la moda medica, cooperaran al fin que me propongo; esto es dar a conocer la virtud, la eficacia y la naturaleza de estas aguas.*

*Pero todo lo que en esta infortunada nación, en nuestra querida España sea acreedor al encomio y aprecio públicos, tiene que luchar con una tendencia tristísima: el indiferentismo, la indolencia y el olvido hacia lo más sagrado y digno de compasión al enfermo en favor del cual hay que hacer sacrificios y pudiendo curar ó al menos paliar una dolencia con las aguas de Fresnosa, ¿no es ciertamente doloroso que el egoísmo en unos, un silencio imperdonable en otros y en muchos una extraviada inteligencia hayan sepultado en el olvido este precioso manantial?.*

*¿Por qué no se han de poner de manifiesto los múltiples y elocuentísimos casos que esas aguas han dado lugar? ¿No es esto deplorable? La creación inmediata de una plaza de Medico-Director lo allanaría todo.*

*Borines goza de esta preferencia hace dos años y aquí no puedo menos de invocar el celo del Profesor para que redacte y dé a luz, como procede, una memoria en la que se exponga y determinen con precisión científica los hechos patológicos observados en el establecimiento balneario de Borines. Aparte que del bien que esto resultaría, ¿no serviría además de consuelo y satisfacción a los pacientes y a todos, y no sería también una página más en la marcha*

*triumfal de la medicina a través de los siglos, desde Hipócrates, su padre y su dios?*

*Todo lo que en la vida conduce a un fin saludable necesita protección y apoyo moral y material: que su esfera de acción gire libremente, y mucho más necesita todo aquello que cae inmediatamente bajo la vasta jurisdicción de la vasta ciencia médica, si se quiere oponer un dique al torrente de preocupación y rutinarios axiomas en que en pleno siglo XIX pretenden envolvernos el vulgo ordinario y el vulgo medico como dice sabiamente el Sr. Lacort, director del establecimiento balneario de Solares en Santander.*

*¿También hay vulgo medico? ¿Qué verdad tan grande, pero que triste verdad?*

*Fresnosa por ultimo debe prestar su atención al manantial que posee; hacerse cargo de su importancia y efectos. Por eso me atrevo a excitar al Ayuntamiento (y creo que es un deber) á la corporación popular encargada de velar por el bienestar y la salud de sus regidos, á que haciéndose eco de mi sincero llamamiento, incline el ánimo de los vecinos más competentes y del médico ó médicos que guste para que consigne públicamente las curas diagnosticas y todo lo que atañe al proceso morbífico de los pacientes, que van a tomar las aguas minerales de Fresnosa.*

*Solo así se conseguirá que éstas no pertenezcan más tiempo en el abandono y el olvido, yo por mi parte y para que el público juzgue en breve haré la descripción de varias curas prodigiosas y la paliación de muchas enfermedades obtenida con la aplicación de las aguas de Fresnosa en Asturias.*

Baños de **Manchita**<sup>485</sup>. El 28 de Agosto de 1882 se colocó la primera piedra para la construcción de un establecimiento balneario, modelo de aguas minero medicinales artificiales, el primero en su género, que con este objeto solo existe en España, en la pequeña y casi desconocida villa de La Manchita, en la provincia de Badajoz.

El propietario y director era el ilustrado y conocido profesor D. Pedro Barragán Sánchez Guerra.

Las ricas y cristalinas aguas, la salubridad del terreno, los aires puros y benéficos del pueblo de La Manchita coadyudarían indudablemente al restablecimiento de la salud de los enfermos que visitasen este establecimiento que tanto honraría a su director y a dicha provincia.

Aguas minerales de **Mondariz y de Caldelas de Tuy**<sup>486</sup>. Situados en la provincia de Pontevedra, nos las describe D, Federico Gómez de la Mata en un artículo como sigue:

*Situados en la provincia de Pontevedra gozaban de gran popularidad en Galicia y con justicia. Las primeras eran muy convenientes para las enfermedades del hígado, estomago, diabetes y afecciones del aparato urinario. Cada litro contenía bastante cantidad de acido carbónico y no pocos carbonatos alcalinos de sosa, potasa, sal y magnesia; también contenían hierro, aunque en muy pequeña proporción.*

*En Caldelas de Tuy, playas seguras y limpias para tomar baños de mar realmente no existían cerca de esta población. Los dos puntos mejores serian a la izquierda del faro, cerca de la estación del ferrocarril o en el otro extremo, al Poniente, pero los dos sitios estaban muy distantes, pero sin embargo al bajar la marea dejaban*

---

<sup>485</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 30: 483

<sup>486</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 24:374.

*gran cantidad de algas y plantas marinas y además no había casetas para cambiarse. Muchas personas eran las que se bañaban en estos puntos y en otros más sucios, ya que unos creían que los baños así tomados eran mejores y otros por ahorrar los 25 céntimos de peseta que costaba bañarse en la casa de baños. Al establecimiento la llamaban “La Iniciadora” y estaba situado en la parte vieja de la población, y estaba abierto desde el 1º de Junio hasta el 30 de Octubre. Tenía bastantes cuartos para desnudarse y vestirse y a la playa se bajaba por distintas escaleras, unas de piedra y otras de madera. Cuando era pleamar, el agua estaba debajo del establecimiento, y desde el salón de descanso se podía conservar con los bañistas. La parte de playa situada delante y debajo de este balneario no era mala del todo y el dueño procuraba de las algas y toda la suciedad que arrojaba la marea. A pesar de esto, la mayoría de los concurrentes preferían tomar el baño en pilas, para lo cual había doce cuartos, seis para cada sexo. Los baños en estos cuartos podían tomarse a la temperatura deseada, y dulces o salados. El dueño del establecimiento, D. Cándido Soto, había prestado un verdadero servicio a la población, pues de no existir la casa de baños no acudirían a ella muchos forasteros”.*

La **Muera**, se declararon de utilidad pública sus aguas minero-medicinales, cloruradas-sódicas sulfatadas ferruginosas frías, que brotaban en el término de Orduña, provincia de Vizcaya, y eran propiedad de D. José María, Doña María y Doña Jesusa de Escuza y Olavarri; por Real Orden del 18 de Junio de 1880<sup>487</sup>.

---

<sup>487</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 20:311

**Nanclares de Oca**<sup>488</sup>.- Sus aguas, según el Anuario, estaban clasificadas como Bicarbonatadas cálcicas y empleadas con éxito en las enfermedades del estómago, infartos hepáticos, cólicos periódicos, catarros gastro-intestinales y de la vejiga urinaria, cálculos hepáticos y varias neurosis.

Se vendía este establecimiento de baños de la provincia de Álava, a dos leguas al occidente de Vitoria, junto al río Zadorva, pues al fallecer su propietario sus herederos carecían de los recursos cuantiosos que se necesitaban para cumplir con tanta exigencia como gravitaba sobre los propietarios de sus aguas. Tenía una buena casa-hospedería, gran huerta, un monte poblado de encinas, dos prados de primera clase poblados de árboles frondosos, comprendidos dentro de un mismo perímetro<sup>489</sup>.

Probada la bondad de sus aguas y ocupando un sitio tan agreste como delicioso, siendo abundantes, y teniendo el balneario más que lo indispensable, parecía imposible que no concurriesen más enfermos, cuando se agolpaban en pésimas condiciones en otros puntos cercanos que no tenían mejores aguas. Por caprichos de la suerte o de la moda, falta de conocimiento de este venero de salud, todo contribuía a que una joya balnearia como esta se encontrara olvidada en el sitio más céntrico de España. Estos baños en el año 1883 estaban en venta<sup>490</sup>.

**Santa Águeda.** Sus aguas eran sulfurosas cálcicas frías. Este balneario situado en la provincia de Guipúzcoa, en un gran barranco rodeado de variadas alturas o una especie de valle a manera de triángulo, tenía fama de ser un establecimiento modelo.

---

<sup>488</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 28:451

<sup>489</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 7: 102

<sup>490</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:532



El edificio balneario era soberbio con las magnitudes de un palacio real, y sin embargo con más realidades que apariencias. Se ingresaba por un jardín circundado de fuertes verjas de hierro con acceso para los coches que llegaban hasta el vestíbulo, el viajero bajaba del coche en la galería del terrado, o sea bajo cubierto. A la entrada estaba el vestíbulo donde la Administración recibía a los clientes. En el primer piso había un elegante salón que servía para descanso y espera del viajero mientras se le adjudicaba su habitación, que podía ser una preferida o la que estuviese vacante en el momento, y cuando había mucha afluencia las habitaciones eran ocupadas según quedaban vacías.

La hospedería además de una parte vieja que estaba detrás de la nueva, ocupaba el primer y segundo piso con ventanas al jardín, los cuartos de un lado y los de la parte interior del otro. Las habitaciones eran espaciosas y altas y se comunicaban unas con otras, para que las familias pudieran estar reunidas. Los muebles eran sólidos y cómodos, aunque sin excesivo lujo.

El balneario, aunque pegado al edificio, era independiente y lo mismo las otras dependencias como cocina y análogas, aprovechando los huecos de una especie de cruz que formaban los edificios viejo y nuevo. Todo era grande, suntuoso y magnífico.

La galería de paseo estaba formada por 25 arcos de piedra y podía un caballo dar una carrera; era ancha, alta, abrigada a la vez que fresca y capaz para su destino; en uno de los extremos de la galería estaba la fuente llamada del jardín, que era la que usaban para la bebida, a la que rodeaba en alto una galería en semicírculo para tomar inhalaciones. El agua de la fuente iba dirigida hacia a la piscina a la que se hallaba agregada, una galería salón con un largo y ancho baño

natatorio dispuesto para hacer gimnasia y curarse o recrearse según conviniese. La piscina era un lujo en la región ya que no había costumbre de usarlas, eran más propias de Carratraca donde los andaluces eran más aficionados a bañarse en las piscinas con preferencia a las pilas. El baño en la piscina había que hacerlo a la temperatura ordinaria, aunque les hubiese sido fácil ponerlo a cualquier temperatura ya que disponían de vapor, se usaba muy poco, pero la habían exigido algunos, y se había hecho costando bastante dinero.

Alrededor de un buen salón de descanso, se encontraban los gabinetes con las pilas de mármol, la sala de pulverización que presentaba buenos pulverizadores, sala de hidroterapia para duchas, gabinetes con chorros, el aparato circular, el rectal y vertebral, baños de vapor, baños de agua dulce, pero faltaba una instalación completa de otros aparatos, que allí más que en parte alguna podrían usarse, que los propietarios estaban dispuestos a realizar.

Tenían una potente máquina para elevar el agua por serpentines, un gran depósito de agua fría y otro de agua caliente para los baños y otro depósito, a gran altura con agua fría y caliente para los aparatos, completaban la buena disposición para atender a toda clase de servicios con prontitud y desembarazo.

El comedor era apropiado aunque hubiese trescientas personas, y el salón de recreo era magnífico, dando tanto uno como otro a la galería. Tenía también salón de billar y dentro de la hospedería en los pisos primero y segundo dos galerías interiores donde podían pasear los que no quisiesen la ventilación de la gran galería exterior. Era, en fin, un gran edificio con todas las comodidades apetecibles.

La comida era de primer orden y el servicio excelente.

El personal era numeroso pues pasaban de cincuenta los dependientes dedicados al servicio de baños y hospedería.

Bien merecía la protección de las clases acomodadas, únicas que podían ir a este gran templo balneario. No tenía más rival en aquellos tiempos que el de Alhama de Aragón y las *Thermas de Matheu*.

**Segalés**, en el término de Tona, provincia de Barcelona, se declararon de utilidad pública sus aguas minero-medicinales cloruradas-sódicas sulfurosas a instancias de Doña Mariana Gelabert, por Real Orden del 24 de Junio de 1880<sup>491</sup>.

Aguas de **Serramitja de Santa Cecilia de Voltrega**<sup>492</sup>.- Eran minero-medicinales, bicarbonatadas magnesianas. Estaban situadas en una de las más pintorescas hondonadas, al noroeste del llano de Vich, a unos cinco kilómetros del pueblo, en la provincia de Barcelona.

De un ensayo analítico hecho por el farmacéutico de Vich, el Dr. D. Martin Genis, sabemos que un litro de agua contenía al salir del manantial cantidad apreciable de ácido carbónico libre, y sales en cantidad aproximada de un gramo, entre las que dominaban el bicarbonato de magnesia, y el bicarbonato de cal, cloruros y sulfatos de las mismas bases, y el hierro lo acompañaba en estado de sulfato en muy pequeña cantidad. Eran aguas cristalinas e inodoras, y tenían al nacer un leve sabor característico de las mejores aguas potables.

Sus indicaciones principales eran: dispepsias, gastralgias, catarros gastrointestinales crónicos, infartos del hígado, estreñimiento, y en los catarros crónicos de la vejiga, de matriz, en alguna forma de histerismo, etc...

---

<sup>491</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 20:311

<sup>492</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 6:90

Por su composición química tenían bastante analogía con las aguas del valle de Ribas, excepto éstas ninguna otra existía en Cataluña que se le pudiesen comparar, y como ellas podían prestar indicaciones importantes en las mismas enfermedades, para las cuales se usaban principalmente.

#### V.3.4.2. BALNEARIOS EXTRANJEROS

D. Pablo Fernández Izquierdo cuando se hizo cargo del balneario de Gaviria, al tener que hacer una gran instalación, hizo varios viajes a Francia para ver cómo funcionaban allí sus balnearios, y comprar aparatos para una buena instalación, pues en aquellos tiempos la hidrología estaba más desarrollada en el país vecino, y en España no había ninguna industria relacionada con los aparatos hidroterápicos. Al ver que sus precios eran muy elevados, se puso en contacto con la casa Corcho de Santander, y estos empezaron a trabajar en el campo de la hidroterapia, llegando a crear una verdadera industria alrededor de ella.

También visitó algunos balnearios como los de Dax, Arcachon y Vichy que se describen a continuación.

Balneario de **Arcachon**<sup>493</sup>. Visitado por D. Pablo Fernández Izquierdo en el mes de Septiembre del año 1885.

En **Argel**<sup>494</sup> se había establecido una Sala de respiración de agua mineral pulverizada para la estación de invierno, ya que estaba probada su eficacia para el tratamiento de las bronquitis y laringitis.

---

<sup>493</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 26:602

<sup>494</sup> *Los Avisos* (1877), I, 2:43.

Balneario de **Dax**<sup>495</sup>.- Ciudad francesa de alguna importancia, según Pablo Fernández Izquierdo: *No tiene razón de ser fuera de los baños, expuesta constantemente a las inundaciones, puede decirse que vive sobre una corriente subterránea y superficial de agua caliente.* La abundancia de agua era extraordinaria, y a más del gran depósito en el centro de la ciudad había un depósito o un manantial en casi todas las casas. En una plaza tenía un depósito manantial de veinte por cuatro metros, y con sus sesenta grados de calor, salían tantos vapores que formaban una neblina, y oscurecían su atmósfera en algunos metros. Era preciso acercarse a la verja para ver el agua que era clara, sin que la vista pudiera penetrar más allá de un metro. Alrededor del gran depósito había grifos, donde las gentes que carecían de manantial al descubierto o grifos en sus casas, iban por agua caliente que dedicaban a toda clase de usos, y aproximándose a la verja los agüistas respiraban los vapores y e recibían un baño de vapor en la cara. Sus aguas eran termales sulfatadas, mixtas, ferruginosas. Comentaba Pablo Fernández Izquierdo que:

*Se da mucha importancia a los baños de lodos minerales, que son sulfurados, calientes, naturales y a manera de bañadero de cerdos en las comarcas donde se ceban en España; se recubre el bañista de una capa de lodo, y enseguida se sumerge en un baño de agua clara y limpia o se lava en chorros de agua caliente, templada o fría.*

*Las aguas se aplican en bebida y baño, en chorro, en lodos, en inhalaciones, en pulverizaciones, y por último, se hace al enfermo vivir en un recinto a determinada temperatura, con la atmosfera más o menos cargada de los vapores de las termas o sea pasear por galerías para ello dispuestas.*

---

<sup>495</sup> *Los Avisos* (1879), III, 30:355

*Los análisis de sus aguas acusan la existencia de litina. Están abiertas durante todo el año.*

*Es notable y modelo su instalación balneoterápica e hidroterápica, así como su organización interna, pero todo es artificial, ya que necesitan bombas de gran potencia movidas por vapor, consumiendo bastante combustible para elevarlas, tanto el agua fría como el caliente, a un depósito a manera de torre, dirigiéndola después a todos los puntos donde se necesita salga con presión, de la que carecen los manantiales.*

*Fundadas en el año 1870, son un magnífico palacio construido con cuantas necesidades pueda desear el enfermo. Es verdaderamente una casa de salud para el enfermo.*

El agua de **Lourdes**<sup>496</sup>. Respecto al agua de Lourdes (Francia), cita Pablo Fernández Izquierdo el poema de Guerra Junqueiro:

*Pues un santuario alzasteis a esa agua deliciosa, que reputáis divina, también alzar debierais otro a la caparrosa, y un templo a la quinina.*

*Si esa agua hace milagros, lo cual yo no os discuto y la adoráis por eso, entonces, ¡de rodillas delante del bismuto, la árnica y el cantueso!*

*Con cloroformo hagamos y polvos de magnesia las hostias del sagrario; en una gran botica transfórmese la Iglesia, y Dios en boticario.*

*Más yo creo efficacísima vuestra agua en los catarros, tisis y otros engorros; que al fin el Paracleto embotellado en tarros es el milagro a chorros.*

---

<sup>496</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 32:760

*Y desde que el milagro, sanción buscando plena corrió de gente en gente por todo el Universo, jamás su jarra llena Tartufo en otra fuente.*

El Ayuntamiento de **París**<sup>497</sup> intentaba construir piscinas gigantescas, para facilitar a las clases pobres los ejercicios hidroterápicos que en aquellos momentos solo podían practicar en verano, pues los que existían en ese momento dejaban mucho que desear en cuanto a comodidad.

**Balneario de Vichy**<sup>498</sup>. Este balneario francés era un complejo, constaba de un edificio de regulares dimensiones con otros anejos formando las Thermas, por lo que además estaba repartido en puntos diversos, como una gran ciudad compuesta de hoteles o fondas, de hospederías o habitaciones amuebladas que se alquilaban, *activado todo por el gran concurso de gente que tres veces al año se realizaba y otros dos daba la entretenida a los fondistas, y durante siete meses estaba casi desierto, pues del todo nunca faltaban bebedores del agua de Vichy.*

La ciudad sin importancia alguna, era como un cementerio los seis meses más fríos y como una feria de ciudad en los seis meses más templados.

Tenía el principal edificio de la Thermas de Vichy unos ciento cincuenta pasos de largo por cincuenta de ancho, siendo todo de piedra, y las cuatro fachadas formadas por una serie de arcos que eran puertas o ventanas en un solo piso, a excepción de la fachada principal, que tenía dos, y la puerta, que tenía en lo alto un pabellón central donde la compañía explotadora tenía la dirección.

---

<sup>497</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 6:91

<sup>498</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 23:370-373

En el interior había una ancha galería principal con dos puertas de ingreso y de salida, terminando en una galería final y transversal como formando una cruz. Al ingresar en la gran galería, se encontraba a la izquierda las pulverizaciones, y a la derecha las inhalaciones de gas oxígeno y las de ácido carbónico. Siguiendo la galería había un ingreso al balneario de señoras a la derecha y al de hombres a la izquierda, y había a cada lado dos patios jardines de cortas dimensiones. En toda la galería había bancos para descansar, y al final de la galería, a la izquierda, antes de salir a la calle estaba el pozo Chomel, cuyas aguas se sacaban por medio de una bomba aspirante, y además de para beber servían como enjuagatorios, y al efecto había un pabellón contiguo donde los enfermos llevaban el agua en un vaso y hacían gárgaras.

En la galería central de los balnearios se cruzaban, a derecha e izquierda, otras dos galerías donde estaban los gabinetes para los baños y la sala de duchas, la estufa, tocadores, etc...

Nada de particular tenían los gabinetes de baños, que por lo regular eran más oscuros que claros, siempre sombríos, no muy anchos ni largos, aunque sí lo bastante para las operaciones que habían de ejecutarse en el baño, antes y después. El mobiliario era lujoso y cómodo, y fuera de esto nada había que no se encontrase en todas partes, salvo algunos accesorios de complementos que tenían relación con el lujo y el buen gusto de los franceses. En las duchas estaba todo dispuesto para la comodidad de los enfermos y para que no se les viese ni cogiesen corrientes de aire. Existían duchas de vapor además de las de agua.

El agua que se empleaba era de las fuentes minerales que se reunían al efecto, un caño caliente, otro frío y otro de agua dulce, las



bañaderas o pilas eran metálicas y estaban enfundadas con una tela de hierro.

Además existía otro edificio separado por una calle con los baños de 2ª y de 3ª, que solo se diferenciaban en el mobiliario, que era más modesto y menos cómodo, siendo el mismo agua que en los de primera.

En otro edificio contiguo, y separado por una calle, estaban las oficinas de elaboración y venta de sales, en los subterráneos los evaporadores, la cristalización de las sales, la conservación en atmósfera de gas carbónico desprendido de las aguas, las cañerías que conducían las aguas a las fuentes, las cañerías de desagües, los depósitos para los baños, en fin, toda la maquinaria de entre bastidores.

Además tenían otro balneario en el Hospital y existían otros muchos balnearios de particulares. Estaba el gran balneario al extremo del parque o ancha plaza cubierta de árboles frondosos, que a todas horas llenaban de sombra, y el parque estaba rodeado por cuatro anchas calles.

En resumen los manantiales que existían en Vichy eran:

- La Grand-Grille, era uno de los más concurridos y estaba en uno de los extremos, en el de la izquierda de la galería transversal o de salida del edificio, el agua saltaba y se agitaba de manera simulando el fenómeno de la ebullición, lo que dependía, además de la presión interna, de la gran cantidad de gas carbónico que contenía. Era enorme el caudal de este manantial, que era el que, en primer término, alimentaba a los baños. Constantemente estaba rodeado a las horas de costumbre por los bebedores, y 3 ó 4 mujeres no daban abasto para dar el

agua que se demandaba, tenía una temperatura de 41° C, pero se bebía muy bien debido a que al salir de la fuente perdía unos cuantos grados.

- El Pozo Chomel, situado en el centro de la galería norte o de cruz y al terminar la galería central. En él el agua brotaba a 44° C por lo que era el manantial más caliente de Vichy, a la vez era ligeramente sulfuroso y se usaba en bebida y gargarismos.
- El Hospital o manantial Rosalía, era el más concurrido, y su caudal muy considerable, sirviendo además de para el pueblo, para surtir el balneario del Hospital que era muy utilizado. El agua surgía a 31° C y producía sesenta mil litros en 24 horas.
- El manantial Lucas, situado enfrente del Hospital Militar, de composición bastante sulfurosa, era poco concurrido ya que se conocía como el manantial de los sarnosos, y la gente tenía reticencia para ir a él. Su temperatura era de 29° C y su caudal de doscientos mil litros, que con el de la Grand-Grille y el pozo Chomel servían para atender la demanda de los baños y chorros de las Thermas de Vichy.
- Los manantiales de Los Celestinos, su nombre era debido a la proximidad de un convento derruido. Eran poco abundantes pero se les frecuentaba porque eran fríos, ya que el agua surgía a 16° C.
- El manantial del Parque, era poco concurrido, el agua sale a una temperatura de 22° C, y su caudal era de quince mil litros en 24 horas.
- El manantial Mesdames, estaba al lado opuesto del –Grand-Grille, brotaba a dos kilómetros de distancia con una temperatura de 15° C y contenía bastante ácido carbónico. Era

muy concurrido por las señoras a causa del hierro, y por los debilitados.

- El manantial Flautiers, situado a 6 kilómetros de Vichy, se utilizaba poco debido a la distancia, pero se usaba para la exportación, pues sus 25° C hacían que estas aguas reunieran las mejores condiciones para embotellas y transportarlas a largas distancias.
- Había otras fuentes particulares.

Todos los manantiales tenían una diversa, pero abundante proporción de ácido carbónico libre, bicarbonato cálcico en bastante cantidad y partes mínimas de bicarbonato de potasa, magnesia, cal protóxido de sodio, protóxido de manganeso, sulfato de sosa, fosfato y partes infinitesimales de arseniato de sosa, algo de cloruro sódico, sílice y sustancia orgánica bituminosa.

En Vichy no era obligatoria la consulta médica, y sin embargo, todos consultaban con los médicos libres, y abonaban de 5 a 10 duros sin pena alguna. Cada cual bebía donde quería, y no solo era gratis el agua, sino que también lo servían gratis las servidoras de la compañía explotadora, del mismo modo se llenaban todas las botellas que se querían. La ganancia estaba no sólo en los baños, pues eran muchas personas las que se los daban, sino también en las duchas y pulverizaciones, e incluso en el gran número de botellas que se vendían en todo el mundo, y por último en el juego del casino.

## **V.4. PUBLICIDAD SOBRE FARMACIA Y AGUAS MINERO-MEDICINALES**

La revista *Los Avisos* ocupaba una gran parte de sus páginas en publicidad de específicos, tanto nacionales como extranjeros, tanto los de D. Pablo Fernández Izquierdo como de otros farmacéuticos, también anunciaba medicamentos inventados por médicos, aunque a veces eran elaborados por farmacéuticos. La publicidad iba dirigida a los suscriptores: a médicos, veterinarios, farmacéuticos, practicantes de farmacia y drogueros con el objeto de darlos a conocer para que los facultativos los prescribieran, los farmacéuticos los dispensaran en sus propias farmacias y los drogueros los pudieran ofrecer al por mayor.

### **V.4.1. MEDICAMENTOS.**

D. Pablo Fernández ocupó gran parte de las páginas de su revista haciendo propaganda de sus específicos mediante publicidad realizada de diversas maneras y colocada no sólo en las páginas de anuncios, sino también en otras páginas dedicadas a diferentes temas.

#### V.4.1.1. ESPECÍFICOS DE PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO.

Pablo Fernández Izquierdo publica en *Los Avisos* en 1880 el *Catálogo general*<sup>499</sup> de los medicamentos de su casa, indicando en observaciones el modo de envío posible, el tipo de envase, el precio al público y la acción terapéutica.

En Mayo de 1881 hace un anuncio dirigido a los médicos en el que anuncia las píldoras febrífugo-infalibles y la denticina infalible; mientras que en el 10 de Setiembre de ese mismo año publica una lista con todos los medicamentos que tiene en la farmacia, los suyos y los de otros autores españoles. Tenía acreditadas unas cien **especialidades**, y entre todas las más sobresalientes son: *la denticina infalible*, *las píldoras febrífugo-infalibles*, los preparados de *extracto de hojas frescas de nogal iodado*, los preparados de *resineona de brea*, *las píldoras anticatarrales*, *las salutíferas*, *las anti-gastrálgicas* y *la zarzaparrilla universal*. En el año 1882 saldrían a la calle *la tonicina universal*, *el secativo universal*, y *el rape blanco*. También anunciaba medicamentos homeopáticos y dosimétricos que habían sido inventados en el año 1871 por el Dr. Alphonse Burggraeve en Gante<sup>500</sup> (Bélgica).

Seguidamente, y por orden alfabético, incluimos la relación de los específicos que Pablo Fernández Izquierdo elaboraba haciendo mención en algunos de ellos de la literatura que acompañaba a su publicidad.

---

<sup>499</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 12:190.

<sup>500</sup> Francés Causapé, M.C. *Consideraciones sobre creencias, farmacia y terapéutica*. Madrid 2009, página 39.

***Aceite de bacalao ferruginoso.***<sup>501</sup> Saturado de los óxidos de hierro.

***Aceite de hígado de bacalao***<sup>502</sup>. Se trataba de un agente reconstituyente alimenticio y anti-humoral. Tenía el natural o sin modificación alguna, tal como sale de los hígados, u ordinario, que es sustancia grasa, alimenticia, que conteniendo cloro, bromo, iodo, azufre y fosforo, era un reconstituyente y verdadero remedio de la miseria fisiológica, y medicamento de las enfermedades escrofulosas y consecutivas, de la raquitis, tisis pulmonar, reuma crónico y estado caquéctico en general y uno de los medicamentos alternativos; útil en las enfermedades de la piel, tales como el lupus y la ictiosis. Lo importaba por toneles y compitiendo con las droguerías, *pues damos a 8 rs. libra desde cuarterón en adelante, y a 12 rs. botella de cuartillo y medio, y el desinfectado, ó purificado, ó blanco, ó incoloro, a 12 reales libra de cuarterón en adelante, y en botellas de libra y media a 16 reales del más desinfectado.*

***Aceite de hígado de bacalao iodo-ferruginoso.*** Para cuando se necesite el iodo y el hierro con más energía que en el aceite bacalao común.

***Ácido fénico arsenical***<sup>503</sup>. Composición a base de ácido fénico cristalizado, químicamente puro y arseniato de sosa. Se usaba contra la tisis.

***Ácido salicílico***<sup>504</sup>. Cita numerosos medicamentos con este principio activo y de ellos dice que son “únicos de la Farmacia General Española de Pablo Fernández Izquierdo”.

---

<sup>501</sup> *Los Avisos* (1878), II, 8:86

<sup>502</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:11

<sup>503</sup> *Los Avisos* (1879), III, 14:165

<sup>504</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:15-16

- Formas farmacéuticas para **uso interno**:
  - *Jarabe salicílico*
  - *Pastillas salicílicas*
  - *Gránulos salicílicos*
  - *Vino salicílico*
  - *Espíritu salicílico*
- Formas farmacéuticas para **uso externo**:
  - *Hidrolado salicílico al bórax*
  - *Sacaruro salicílico*
  - *Melito salicílico*
  - *Coldcream salicílico*
  - *Polvo impalpable de ácido salicílico puro*
  - *Ampo salicílico*
  - *Algodón salicilado*

**Antiasmáticos.**<sup>505</sup> Son varios los que cita:

- ***Antiasmático accasional.*** Cortaba los fuertes accesos de asma o los moderaba, disminuía la frecuencia de los ataques haciendo más largos los intervalos.
- ***Espíritu antiasmático.*** Medicamento que curaba tomándolo en el intervalo de los accesos asmáticos, cuando los intervalos eran largos. Era útil también en los intervalos cortos a la vez que tomaban las píldoras antiasmáticas.
- ***Píldoras antiasmáticas.*** Usadas con éxito en el asma, con preferencia cuando los accesos eran muy frecuentes en un mismo día, o un día sí y otro no; o quedando dos o tres días de intervalo a manera de intermitencia.

---

<sup>505</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

***Antiblenorrágico infalible***<sup>506</sup>, en píldoras.

***Antídoto ruso o receta del Dr. Barwinkel***<sup>507</sup>. Remedio eficaz contra las afecciones de la matriz, relajaciones, esterilidad, flujos de las señoras, menstruaciones difíciles y dolorosas, jaqueca, estreñimiento, histerismo, afecciones de la piel, etc...

***Antigastrálgico saulino***<sup>508</sup>. Curaba admirablemente el dolor nervioso del estómago, tanto mejor cuanto más violento era, cualquiera que fuera su antigüedad, ayudaba a realizar las digestiones difíciles y sanaba los trastornos estomacales y nerviosos.

***Auditina***<sup>509</sup>. Específico para la sordera y toda clase de enfermedades de los oídos.

***Azufre liquido vulcanizado***<sup>510</sup>. Sustituía con ventaja a las mejores aguas sulfurosas naturales, por la rapidez con que depuraba la sangre de las acrimonias, sin producir el más leve trastorno a los enfermos. Se aconsejaba a las mujeres en estado de embarazo o de lactancia que no debían tener reparo en usar este medicamento. Convenía especialmente a las personas que padecían erupciones herpéticas de cualquier clase que fueran, úlceras crónicas, supuraciones fétidas, irritaciones en la piel o en las mucosas, y, en general, a todos los que sufrían vicios humorales.

***Bálsamo antihemorroidal***<sup>511</sup>, de Santa Teresa. Se curaban con él las hemorroides con pocas aplicaciones, así como las grietas del ano.

---

<sup>506</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>507</sup> *Los Avisos* (1879), III, 3:30

<sup>508</sup> *Los Avisos* (1879), III, 25:297

<sup>509</sup> *Los Avisos* (1878), II, 28:302

<sup>510</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:221

<sup>511</sup> *Los Avisos* (1878), II, 28: 302



***Bálsamo antirreumático y el Bálsamo antigotoso.*** Se usaban a la vez en fricciones tres o cuatro veces al día respectivamente, el alivio se lograba desde el primer día.

***Brea y Preparados***<sup>512</sup>. Estos preparados servían; no sólo para las afecciones respiratorias y urinarias, sino también para el flujo de los oídos y para inyectar en los senos pustulosos con supuración por caries, prestando inmensos servicios para los catarros de la vejiga, como son:

- ***Agua de brea iodada.***
- ***Agua concentradísima de brea***, cien veces mejor que el licor de brea que contiene agentes alcalinos.
- ***Jarabe concentrado de brea*** para cuando conviniera la acción del iodo a la vez que la brea, pues se decía que carecía de los inconvenientes del iodo. Aplicado por muchos médicos con éxito feliz en la tosferina, coqueluche o tos nerviosa, se consideraba el mejor agente que se utilizaba para combatir las toses de los niños. Por carecer de sustancias narcóticas, se podía tomar impunemente cuanto se quisiera, pues era conocida la acción benéfica que tenía la brea sobre las vías digestivas.
- ***Resineona de brea***<sup>513</sup>. En España la obtuvieron pura los farmacéuticos Pablo Fernández Izquierdo y Ríos hermanos en Zaragoza, siendo más económicos que los preparados extranjeros. Los preparados confeccionados con este producto los presentó bajo las formas de:

- ***Oleosacaruro***
- ***Pastillas***

---

<sup>512</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:11-12

<sup>513</sup> *Los Avisos* (1877), I, 21:340

- *Jarabe*
- *Hidrólito* o agua destilada, cuyo principal objeto era usarlo puro o diluido en agua, en lociones, inyecciones, pulverizaciones, gargarismos, fumigaciones o como conviniese.
- *Gránulos* de resineona de brea.

***Bromhidrato de quinina en gránulos*<sup>514</sup>**.- Daba excelentes resultados en el tratamiento de las afecciones congestivas y febriles que recaían sobre el sistema nervioso, neuralgias, neuritis, neurosis irritativas, hiperemias encefálicas, etc...

También se usaba por sus efectos notables en los vómitos y en otros varios estados morbosos, en los cuales solía administrarse antes el sulfato de quinina.

***Bromuro de alcanfor*<sup>515</sup>**. Era el nuevo medicamento que hacía furor en toda Europa para los males nerviosos. En grandes grageas, elaboradas por Pablo Fernández Izquierdo, era conocido por los médicos, que por la prensa médica habían conocido sus propiedades y además en su clientela habían experimentado el éxito de sus virtudes. Se citaba como el gran específico de “todas las afecciones nerviosas,” agudas y crónicas, leves y graves, como sedativo sin igual, hipnótico y antiespasmódico eficazísimo: medicamento heroico, con éxito extraordinario en las más graves afecciones del sistema nervioso, y especialmente en el delirium tremens, insomnio, corea, ó baile de San Vito, convulsiones, histérico, temblores y palpitaciones histéricas, epilepsia, disnea, neuralgia, poluciones nocturnas, afecciones del corazón. Se consideraba como el gran medicamento de todas las

---

<sup>514</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>515</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:10

afecciones de los órganos genito-urinarios y de los dolores de todas clases, incluso los de las articulaciones.

***Corazas balsámicas***<sup>516</sup>. Medicinales y preventivas. Contenían principios balsámicos y tónicos de hierbas medicinales, utilísimos y casi indispensables para las personas que fueran delicadas y predispuestas a enfermedades de la garganta y pecho. Por medio de esta coraza se establecía una transpiración constante y saludable, que evitaba se contrajeran catarros laríngeos y pulmonares, que eran el origen de las afecciones más grandes y temibles que padecía la humanidad. Su eficacia curativa era notable en las disneas, falta de respiración, irritaciones de la garganta, laringe y pulmones, que se manifestaban como catarros, con toses rebeldes y esputos de sangre.

***Denticina infalible***<sup>517</sup>. Se decía que la dentición de los niños llevaba al sepulcro al 50 por 100 de ellos, pero se aseguraba que ni un solo niño moriría de la dentición penosa ó difícil si usaba la denticina de Pablo Fernández Izquierdo. La Denticina curaba las convulsiones epilépticas ó alferecía, los desarreglos de estómago y vientre, el dolor de las encías. Se facilitaba la baba y el desarrollo de los dientes, muelas y colmillos. Se conseguía con su uso unas sanas dentaduras, y los niños encanijados se robustecían como por encanto. Decía que se respondía del buen éxito. “*La caja con 18 dosis costaba 12 rs., y con 4 rs. más, se remitía una caja que salvaba al niño más desahuciado, y a veces se necesitaban dos cajas para desencanijarle, que se remitían por 30 rs. a vuelta de correo*”.

---

<sup>516</sup> *Los Avisos* (1879), III, 30:369

<sup>517</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:10

***Elixir anticatarral***<sup>518</sup>. Reconocido por los más incrédulos. El constipado ordinario, que molestaba una semana y que obligaba a hacer cama y sudar un par de días, desaparecía sin precaución alguna casi siempre en un día, y rara vez en dos, y los más rebeldes en tres. El dolor de cabeza, que producía la constipación de la mucosa frontal desaparecía la mayoría de las veces al cuarto de hora de la primera toma y casi siempre a la segunda toma, y el más rebelde a la tercera o cuarta, en términos que se hace innecesario aquel pañuelo siempre en la mano. Cuando el constipado era crónico, el efecto de los anticatarrales era algo más lento, pero de resultado seguro, y puede asegurarse que, usando los anticatarrales en las constipaciones, no había que lamentar afecciones del aparato respiratorio de ninguna clase. La tos, en los constipados, y la tos, en los catarros agudos y crónicos, cedía también en las primeras tomas, y no había inconveniente en asegurar que no había remedio mejor en los casos que no estaba sostenida por una lesión orgánica, en cuyos casos también prestaban buenos servicios.

***Elixir contra la tenia***<sup>519</sup>.

***Elixir indiano***<sup>520</sup>. Preparación odontálgica o elixir para el dolor de muelas y escorbuto, fue descubierto por unos indios del Estado de Tamaulipas (Méjico), estaba compuesto únicamente de vegetales, el mejor descubrimiento que se había hecho para los dolores de la dentadura, en pocos minutos quitaba completamente el dolor, también afirmaba los dientes y muelas que se movían, evitando su extracción.

---

<sup>518</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:11

<sup>519</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

<sup>520</sup> *Los Avisos* (1879), III, 1:10

***Emplasto para los callos***<sup>521</sup>. En cuanto se aplicaba cesaba el dolor y se caminaba sin molestia.

***Esencia de zarzaparrilla concentradísima***<sup>522</sup>. Era el mejor atemperante conocido y usado para refresco en los ardores, irritaciones y muchas enfermedades venéreas y de todas clases, necesario a los que por su padecimiento no podían tomar ácidos.

***Extracto de cerveza***<sup>523</sup>. Para preparar en casa la cerveza doble y amarga, tónica y digestiva. Reemplazaba ventajosamente a todas las cervezas nacionales y extranjeras. Consideraba que era el mejor digestivo estomacal que abría el apetito. Extinguía las irritaciones del estómago y normalizaba sus funciones. Era útil en la debilidad del estómago, desfallecimientos, retorcijones, inapetencia, digestiones difíciles, flato, histerismo, tendencia al vómito, ardores, etc...

***Geranina***<sup>524</sup>.- De gran utilidad para las neuralgias en general, y muy especialmente las del tubo digestivo, aunque fueran seguidas de vómito o diarrea, que cedían con facilidad. Poderoso calmante sin ser narcótico.

***Grageas de monobromuro de alcanfor***<sup>525</sup>. Nuevo específico para la curación de los males nerviosos de cualquier clase y condición como insomnio, convulsiones, temblores, baile de San Vito, palpitaciones, epilepsia, asma nerviosa, histerismo, neuralgias, afecciones nerviosas del corazón y las genito-urinarias dolorosas, dolores nerviosos, reuma, gota.

---

<sup>521</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>522</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>523</sup> *Los Avisos* (1877), I, 21:349

<sup>524</sup> *Los Avisos* (1879), III, 7:84

<sup>525</sup> *Los Avisos* (1879), III 5:59

***Hierro azucarado***<sup>526</sup>. Obtenido del metal químicamente puro por un nuevo procedimiento, estaba asociado a una sustancia azucarada, se conservaba indefinidamente y se usaba con ventaja a otros preparados.

***Inyección antibleorrágica al iodo***<sup>527</sup>.

***Jaborandi***<sup>528</sup>. Eficaz sudorífico, sialagogo y expoliador, se usaba con éxito para expeler cualquier humor nocivo como evacuante de la bilis, en las bronquitis crónicas, oftalmías, para restablecer la secreción de las glándulas parótidas y mamarias; en la pleuresía, hidropesía, afecciones del hígado y riñones, envenenamientos y contra la mordedura de reptiles venenosos, parálisis faciales, saburra gástrica y fiebres, lesiones gastrointestinales, diarreas, inflamaciones en la boca. En la parte superior de las vías digestivas, diabetes sacarina, y poliuria, estomatitis, difteria, sequedad de las narices, epilepsia, anginas, reuma, fiebre tifoidea, exantemas, sífilis, rabia, anasarca, gripe intensa, asma en sus diversas fases, etc...

***Jarabe de hipofosfito de sosa o cal***<sup>529</sup>. Usado en la tisis pulmonar, hemoptisis, diátesis tuberculosa, etc...

El Dr. Churchill decía que en estas enfermedades disminuía el fósforo que se encontraba en estado oxidable, y aconsejaba la aplicación de los hipofosfitos de sosa y de cal para reemplazar las pérdidas de fósforo, alcanzando así la normalidad que faltaba, y por tanto procuraba el alivio o curación. “*Nosotros lo elaboramos con la integridad y perfección que tenemos acreditada*”.

---

<sup>526</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 24:397

<sup>527</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>528</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:16

<sup>529</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

***Jarabe de la dentición.*** Para el sistema de frotación de las encías, calmar el picazón y obtener la baba. Era usado cuando el niño se resistía a tomar la denticina.

***Jarabe de quina ferruginosa***<sup>530</sup>. Trasparente, agradable y con dos gramos de hierro, asimilable por onza, íntimamente combinado con el principio tónico de la más selecta quina. Era utilizado como tónico, neurasténico, reconstituyente, empleado con éxito en cuantas enfermedades se caracterizaban por una debilidad general o gástrica, o falta de vitalidad en el organismo y en la sangre. Excelente para las cloróticas, para los escrofulosos, inapetentes y en las digestiones difíciles, vahídos, etc.

***Jarabe de trementina de limón***<sup>531</sup>. Excitante de las membranas mucosas, y más especialmente de las urinarias, por lo tanto diurético. Utilísimo contra los catarros pulmonares, para retardar las hemoptisis en los que padecían tuberculosis.

*“De uso especial en los catarros de la vejiga, en la diabetes, catarro pulmonar, diarreas, neuralgias, vermes intestinales, cálculos biliares, hemoptisis, etc. Es de grato sabor y aroma”.*

***Jarabe vermífugo***<sup>532</sup>. Se usaba en tomas y también en lavativas.

***Jarabe vinoso pectoral de goma amoniaco***<sup>533</sup>. A la vez que era un precioso anticitarral y antiespasmódico, facilitaba mucho la expectoración, dejando respirar más libremente al enfermo postrado por el asma. Útil en las toses, catarros e histerismo.

---

<sup>530</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>531</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 9:125

<sup>532</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 13:220

<sup>533</sup> *Los Avisos* (1879), III, 20:240

***Linimento preservativo de grietas***<sup>534</sup>. Para evitar las grietas si se usaba dos meses antes del parto.

***Magnesia contributiva***<sup>535</sup>. Era antinerviosa y un purgante suavísimo, usada por los nerviosos. Era tónica y atemperante según la dosis, y servía para las jaquecas, vahídos, bilis, flatulencias, malas digestiones y todos los padecimientos nerviosos de cabeza, estómago y vientre.

***Magnesia doble antibiliosa***<sup>536</sup>. Purgante suave y fresco a cierta dosis y corrector de todos los desarreglos del estómago, daba tonicidad a las vías digestivas, fortificaba el estómago, absorbente de los gases, útil en los trastornos gástrico-biliosos. Podía tomarse dulcificada con azúcar o con cualquier jarabe.

***Mixtura de cal y sílice***<sup>537</sup>. Compuesto de subfosfato de cal y salicilato de sosa líquido. En los periodos avanzados de la tisis pulmonar o, cuando sin hallarse en este periodo, estaban afectados ambos pulmones.

***Preparados de Nogal iodado***<sup>538</sup>. Eran bastantes los remedios que Pablo Fernández Izquierdo preparaba a base de nogal. De ellos hacía publicidad por ser útiles contra los humores y las escrófulas. demacraciones, encanijamiento, raquitis, herpes, úlceras, bultos, senos fistulosos, debilidad general, tisis, asma nerviosa, sarna, tiña, reumas, restos de sífilis, afecciones urinarias y uterinas, flujos de las señoras, infartos de las mamas, etc..., y cuanto depende de los males humores de la sangre. Entre los diversos preparados se hallaban:

---

<sup>534</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 13:219

<sup>535</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 13:220

<sup>536</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>537</sup> *Los Avisos* (1879), III, 14:165

<sup>538</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:10-11



- ***Emplasto de extracto de hojas frescas de nogal iodado.***

Alterante y resolutive, este emplasto se usaba contra el asma, extendiéndolo en una gamuza que comprendía la parte afectada del pecho, teniéndole puesto muchos días se podía renovar si se encontraba notable alivio con el primer pegado o parche. Usando además los medicamentos de nogal iodado al interior, era casi seguro que se curaban casi todos los casos de asma, y por lo menos el alivio se hacía patente.

Para lo demás se usaba en parches, ablandándole un poco entre los dedos y extendiéndolo en lienzo gamuza, hule ó una tela cualquiera del tamaño donde se aplicara. Se renovaba cada veinticuatro horas sobre los bultos, infartos, granos, heridas o úlceras añejas, induraciones, escoriaciones, etc..., fueran o no escrofulosos, sin dejar de usarla hasta la resolución del bulto o la sudoración y desecación, o la cicatrización de la úlcera, y en una palabra, hasta la curación completa que era lenta en esta clase de dolencias. Sería más activa usando internamente el jarabe o las píldoras de nogal iodado, evitando a la vez la reproducción en el mismo ó en otro sitio, si en vez de ser local la causa residiera en la sangre.

- ***Gargarismo de extracto de hojas frescas de nogal iodado.***

Cicatrizante, detergente, astringente y antipútrido; este remedio era muy útil para combatir las escoriaciones, irritaciones y ulceraciones de las fosas nasales, de la boca y de la garganta que procedieran de afecciones catarrales, humorales ó venéreas. Así las consecuencias de una coriza crónica, la salivación simple ó mercurial, el escorbuto, la faringitis, laringitis, dolores

de las encías, muelas, dientes se aseguraba que desaparecían pronto.

Se utilizaba aplicándolo en las fosas nasales, ya en la coriza ó destilación de las narices, rebelde y crónica, ya en ulceraciones, resecación, obstrucción y hasta en la epistaxis ó hemorragia nasal. Para ello se echaba en una jícara la tercera parte ó mitad del líquido del gargarismo, se la llenaba de agua y se aspiraba por la nariz. Podía usarse también puro: por la mañana, mediodía y noche.

En las afecciones de la boca también se usaba disolviéndolo en agua cuando eran más dolorosas y rebeldes, se tomaban puchadas enjuagándose bien cada tres ó cuatro horas. También podía darse con un pincel de hilas cubriendo la parte afectada a manera de barniz.

En las afecciones de la garganta que duraban bastante tiempo se usaba también solo ó disuelto en agua, haciendo gárgaras tres ó más veces al día. Se aseguraba su utilidad en ulceraciones ó escoriaciones externas ó internas, en cualquier parte del cuerpo.

- ***Inyección de extracto de hojas de nogal iodado.*** Los flujos que padecían las mujeres, y que se hacían refractarios a los baños del mar y a otros tratamientos, tenían el mejor correctivo en estas “inyecciones”, mucho más si se usaban a la vez que se tomaban con el “jarabe de nogal iodado ó las píldoras.”

La “leucorrea” ó flujo blanco de las mujeres, las flores blancas, flujo mucoso, ya sea blanco, amarillo ó sanguíneo, desazón, prurito, irritación, herpetismo, estrechez, blenorrea, etc..., se curaban en el mayor número de casos con el uso de esta

“inyección”, *“superior a todas las conocidas y nada molesta, pues no escuece por lo general”*.

Para obtener la curación, sin temor a daño alguno, se echaba media jícara del liquido del frasco en una taza de agua que podía ser tibia en el invierno, o del tiempo en el verano; se cargaba la jeringa vaginal de vidrio, madera ó marfil, ó el irrigador, y se administraba una o dos inyecciones seguidas por la mañana e igual operación había que realizar por la noche al acostarse y al levantarse, por espacio de cuatro ó seis días si resultara estreñimiento, en cuyo caso se hacía uso de purgantes y enemas si fuese pertinaz. Se volvía a aplicar inyecciones sucesivamente, concluyendo por desaparecer en más o menos tiempo según la cronicidad.

La inyección de nogal iodado, según Pablo Fernández Izquierdo, era un gran remedio para las caries y para todos los huesos ulcerados, realizando curas milagrosas en todas las ulceraciones profundas en que hubiera pérdida de sustancia, abundancia de pus y corroimiento de carnes, gangrena ó tendencia a ella, sin más administrar dos o tres veces al día de modo que penetrase el liquido en todas las profundidades. Recomendaba complementar la cura con la pomada en las ulceraciones en planchuelas y con el jarabe o píldoras al interior.

El uso de los purgantes era necesario, aunque no resultase estreñimiento, pues favorecía la curación y sobre todo el uso interno del jarabe ó píldoras de nogal iodado aceleraba y perfeccionaba la curación.

- ***Jarabe de extracto de hojas frescas de nogal iodado.*** Los niños que padecieran cualquier afección escrofulosa ó la raquitis en cualquier grado que fuera, podían tomarse desde una cucharada de las de café hasta una cucharada de las de comer, por la mañana y por la tarde los primeros días, y al mediodía también. Podía tomarse al empezar las comidas, ó una hora antes ó tres horas después. La dosificación para los adultos era de una cucharada de las de comer hasta cuatro, también dos ó tres veces al día a las comidas, ó antes o después de hecha la digestión. El estado del enfermo, la edad y otras circunstancias accesorias, indicarían la dosificación adecuada. Los buenos y sanos alimentos de sustancias vegetales y animales, así como el buen vino, serían convenientes para reparar, ayudados del jarabe, las pérdidas sufridas.

Se recomendaba como simple depurativo, pero depurativo eficaz y verdadero, ya para los que habían padecido el mal venéreo, ó para los que no habían padecido ninguna dolencia. Era utilísimo pues no hacía falta usarlo en abundancia sino de vez en cuando. Si por gusto se usaba todos los días se empleaba la dosis mínima.

- ***Jarabe de hojas frescas de nogal iodo-ferruginoso.*** Se usaba para combatir todas las enfermedades que hemos enumerado al tratar del nogal iodado sin hierro, en aquellos casos en que el médico consideraba que el enfermo necesitaba a la vez que el nogal, el iodo-hierro en condiciones asimilables, y por tanto también este podía usarse para las clorosis, y en una palabra, por todos los que necesitasen en su sangre más cantidad de hierro para gozar de perfecta salud. Las dosis eran las mismas,

de una a cuatro cucharadas como las de café, los niños dos ó tres veces al día, y los adultos de una a cuatro cucharadas como las de comer.

- ***Píldoras de extracto de hojas frescas de nogal iodado.*** Cada píldora representaba la dosis mínima para el niño, siendo cuatro la máxima. Para los adultos, desde cuatro píldoras hasta diez y seis. Producía los mismos efectos que el jarabe.
- ***Pomada de extracto de hojas frescas de nogal iodado.*** Ejercía la acción alterante de los iodados, fundente y resolutive, cicatrizante y antipútrida, sin inconveniente de ninguna clase. Decía Pablo Fernández Izquierdo que estaba prestando inmensos servicios a las afecciones enumeradas. Comentaba el autor que tenía las mismas utilidades que el jarabe de extracto de hojas frescas de nogal iodado. Se usaba en las úlceras escrofulosas, sifilíticas y de cualquier clase y en fricciones en los bultos, infartos, herpes, dolores, abultamientos, hinchazones y cualquier parte afectada; dos o más veces al día, cubriendo con trapos, hilas u otra cosa análoga. Debía usarse a la vez el jarabe ó las píldoras obteniéndose curaciones más rápidas y radicales.

***Otalgina.***<sup>539</sup> Especifico para la sordera, flujos, dolores, zumbidos y toda clase de enfermedades de los oídos fueran de origen herpético, reumático, sifilítico, escrofuloso o catarral.

***Píldoras anticatarrales.*** Véase Elixir anticatarral.

***Píldoras antiepilépticas***<sup>540</sup>. Solas y sin rival para combatir la epilepsia y demás enfermedades nerviosas convulsivas.

---

<sup>539</sup> *Los Avisos* (1878), II, 8:94

***Píldoras antigastrálgicas***<sup>541</sup>. Empleadas con excelente éxito en las gastralgias y las dispepsias y muy particularmente siempre que hubiera demacraciones o consunción en el enfermo o parálisis en la acción digestiva. “*No hay medicamentos que rivalicen con estas píldoras contra las afecciones dolorosas o molestias del estómago*”.

***Píldoras antihistéricas***<sup>542</sup>. Empleada en las llamadas de calor que tanto molestaban a los enfermos, recorriendo la superficie del cuerpo y la cara especialmente.

***Píldoras antirreumáticas y píldoras antigotosas***<sup>543</sup>. Constituían el mejor remedio contra el reuma o contra la gota respectivamente. Tomando una píldora cada tres horas en los dolores más agudos se lograba calmar hasta experimentar en dos o tres días un alivio tan consolador que, antes de concluir la caja, hacía crisis la enfermedad por bastante tiempo.

***Píldoras depurativas antivenéreas***<sup>544</sup>. Se curaban con ellas los dolores venéreos, los flujos acres, chancro bubón, erupciones sifilíticas, vegetaciones, cicatrices, pústulas; papulosas y tuberculosas, estomatitis, ulceraciones de la laringe, paladar, fosas nasales, manchas, caries, enflaquecimiento, úlceras, etc...

***Píldoras diuréticas hidragogas***<sup>545</sup>. Utilísimas siempre que se necesitase un efecto diurético, pues promovía la orina y extinguían algunos obstáculos de la retención, y aún en la incontinenencia normalizaban la secreción urinaria. Especiales contra la hidropesía,

---

<sup>540</sup> *Los Avisos* (1879), III, 5:59

<sup>541</sup> *Los Avisos* (1879), III, 15:177

<sup>542</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 4:61

<sup>543</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>544</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>545</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

que curaban cuando alguna grave lesión orgánica no era la causa de la hidropesía, pero siempre aliviaban. Cuando la afección era del corazón, del pecho o de los intestinos, si no había ya lesión incurable grave, sanaban a la vez la hidropesía y su causa. En las hinchazones resultaban muy útiles.

***Píldoras febrífugas infalibles***<sup>546</sup>. Para las calenturas intermitentes, curaban las más rebeldes, cuartanas, tercianas y cotidianas. Se podían tomar sin precauciones y sin dejar la ocupación habitual, comiendo, mojándose cuanto se quiera, y las curaba radicalmente como lo probaron en la epidemia de Cartagena y en las minas, huertas y países pantanosos y a la orilla de los ríos. “Lo sabe España entera”.

***Píldoras salutíferas de Fernández***<sup>547</sup>. Antiepidémicas, recomendadas en acedias, fetidez, almorranas, para la prevención de la apoplejía y en afecciones de la piel, cara, cabeza, hígado, boca, vista, estómago, vientre, comezón, retortijones, inapetencias, flujos, calambres de estómago, digestiones difíciles, diviesos, jaqueca, empacho gástrico, erisipela, estreñimiento, dolores, herpes, hidropesías, histerismo, ictericia, melancolía, obesidad, sustos, úlceras, vómitos, etc...

Purgante suave y fresco, a la vez que depurativo, fluidificaban la sangre, regularizaban la circulación y hacían a la naturaleza refractaria a las epidemias. Evitaban y curaban los dolores de cabeza que provenían de impuridades o abundancia de la sangre u ocupación del estómago, oponiéndose y preservando de las apoplejías. Despejaban la imaginación cargada por disgustos o trabajos intelectuales que producían aplanamiento. Daban fuerza y vigor al estómago para digerir, evitando indigestiones y cólicos violentos y desembarazaban

---

<sup>546</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

<sup>547</sup> *Los Avisos* (1879), III, 9:105

las vías digestivas. Utilísimas en las enfermedades dichas, se llamaban “salutíferas”, porque llevaban a la salud y en nada molestaban.

***Polvos de lacto-fosfato de cal***<sup>548</sup>. Eficaces en el raquitismo, reblandecimiento de los huesos, prestaban una nutrición perfecta.

***Pomada antiherpética***<sup>549</sup>. Si existía un herpetismo fuerte.

***Pomada contra las grietas de los pechos***<sup>550</sup>. Se curaban en tres días.

***Rape blanco anticitarral***<sup>551</sup>. Salió a la venta en 1882. Curaba los resfriados, catarros de la mucosa nasal, coriza, romadizo, catarro de los senos frontales, cefalalgia, vértigos de la cabeza, etc...

***Salicilato de sosa***<sup>552</sup>. Específico contra el reuma y la gota. Cuyo alivio se sentía desde la primera o segunda toma, y había casos más rebeldes en que tardaba en extinguirse el dolor una semana y a veces quince días.

***Secativo universal***<sup>553</sup>. Salió a la venta en 1882. Servía para secar las humedades corrosivas de cualquier parte del cuerpo del hombre, mujer o niño y extinguir las erupciones, escoriaciones, herpes, ulceraciones, manchas, granos, erisipelas y alteraciones de la piel, quitando molestias y gérmenes infectivos de diversas enfermedades.

---

<sup>548</sup> *Los Avisos* (1879), III, 13:153

<sup>549</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>550</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>551</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 1:12

<sup>552</sup> *Los Avisos* (1878), II, 1:9

<sup>553</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 1:12



***Tintura anticalculosa***<sup>554</sup>. Excelentes resultados se conseguían con ella en las afecciones calculosas. Su fórmula estaba realizada a base de estigmas de maíz.

***Tintura árnica de las montañas de Reinosa***<sup>555</sup>. Para las contusiones

***Tintura balsámica prodigiosa***<sup>556</sup>. Antipútrido que regeneraba los tejidos perdidos, muy eficaz para contener las hemorragias y curar de un modo admirable toda clase de heridas, úlceras, quemaduras y contusiones, echándolo sobre ellas, después de extraer cualquier cuerpo extraño, para que se impregnasen bien, poniendo encima y sujetando unas hilas empapadas en la tintura, humedeciéndola después dos veces cada días sin levantarlas, a no ser que se expeliera alguna cosa. En las úlceras se usaba, por medio de inyecciones, y si existían sinuosidades para que obrase de lleno se sajava bien aquella parte antes de aplicar el medicamento.

***Tonicina digestiva***<sup>557</sup>. Salió a la venta en 1882. Segurísimo agente usado para abrir el apetito, digerir lo más indigesto y nutrir al encanijado, caquéctico, convaleciente y debilitado, dando fuerzas y extinguiendo la miseria fisiológica, cualquiera que fuera la causa. Curaba la perturbación digestiva y la diarrea, las acedias, dispepsias, gastralgias y todas las afecciones molestas del estómago; los vómitos de los niños y adultos y los de las embarazadas, y los vómitos matutinos o flemáticos y la tos flemática de las madrugadas. Sanaba el histerismo, mareos, ruidos y dolores de cabeza, perturbaciones de las

---

<sup>554</sup> *Los Avisos* (1879), III, 7:82

<sup>555</sup> *Los Avisos* (1877), I, 8:126

<sup>556</sup> *Los Avisos* (1877), I, 5:95

<sup>557</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 1:12

reglas y evitaba las congestiones; regularizaba la circulación a los gruesos y trasformaba a los flacos en gordos.

***Tópico contra chancros y úlceras sifilíticas***<sup>558</sup>. Se curaban en pocos días.

***Tópico Húngaro***<sup>559</sup>. Para evitar y curar las erisipelas, exantemas, flemones y todas las erupciones de la cara, así como las neuralgias y con ellas los dolores agudísimos de que siempre iban acompañadas. Preparado con sustancias vegetales y teniendo como vehículo un liquido oleoso, era absorbido a través de los tejidos, sin perder el cutis la elasticidad, frescura y transparencia.

***Ungüento de Roma***<sup>560</sup>. Era lo mejor para heridas, úlceras, granos, diviesos, panadizos, etc...

***Vino creosotado***<sup>561</sup>. Elaborado con creosota pura de haya. Se curaban con él todos los tísicos de primer grado, la mitad de los del segundo y la tercera parte de los tísicos de tercer grado.

***Zarzaparrilla universal***<sup>562</sup>. Premiada en la Exposición regional aragonesa de 1868 con medalla de oro. La consideraba Pablo Fernández Izquierdo como un *Elixir de la salud y de la vida*, por ser un *soberano depurativo* que purificaba la sangre viciada por cualquier virus, por el ardor, por irritaciones o por contagio. Fluidificaba la sangre y regulaba la circulación. Era el específico contra las irritaciones de toda clase de afecciones de garganta y boca, contra las erupciones. El herpetismo, refractario a otros tratamientos, se curaba

---

<sup>558</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>559</sup> *Los Avisos* (1879), III, 35:419

<sup>560</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>561</sup> *Los Avisos* (1879), III, 2:22

<sup>562</sup> *Los Avisos* (1879), III, 12:141

admirablemente con este remedio. El que hubiera abusado del mercurio encontraba en este elixir el mejor remedio, se utilizaba también como remedio preventivo de la apoplejía. Las herpes, la salivación, las almorranas, las afecciones biliosas, los predispuestos a la erisipela y los que padecían males venéreos conseguían curarse. Refrescaba, purificaba. *No tiene rival* decía Pablo Fernández Izquierdo.

#### V.4.1.2. ESPECIFICOS DE OTROS FARMACÉUTICOS.

*Aceite de hígados frescos de lija*<sup>563</sup>. Purificado, moreno y iodo-ferruginoso<sup>564</sup>. Preparado por el farmacéutico de Cudillero (Oviedo) D. Rafael Corral y Lastra. Más ventajoso su empleo que el del bacalao, y muy tolerado por los enfermos, siendo más medicinal. Fue premiado en la Exposición Regional Leonesa del año 1877.

*Aceite puro de hígado de lija*<sup>565</sup>. Obtenido por el farmacéutico D. Eusebio Azurmendi, de Bermeo (Vizcaya) (S). Utilísimo en vez del aceite de hígado de bacalao, de sabor soportable y de acción segura.

*Aceite de raya*<sup>566</sup> de un farmacéutico de Villaviciosa (Oviedo), D. Emilio Díaz Caso de los Cobos, que hacía unas curas maravillosas en los casos en que el aceite de bacalao daba resultados nulos, bien sea porque contenía más fosforo y iodo o por el clima.

---

<sup>563</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:34

<sup>564</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:2

<sup>565</sup> *Los Avisos* (1878), II, 9:98

<sup>566</sup> *Los Avisos* (1878),II, 2:23

***Aceite de raya***<sup>567</sup>. Elaborado en Tazones (Oviedo) por el farmacéutico D. Celestino Martínez, (S).

***Aguas destiladas***<sup>568</sup>. En la farmacia de D. José Pérez Mérida, de Cieza (Murcia).

***Alejandrinas vermífugas***<sup>569</sup> de D. Eduardo Pérez del Molino, farmacéutico de Torrelavega (Santander), (S), premiadas con medallas de bronce en la Exposición Farmacéutica de Madrid en 1882.

***Aloña***<sup>570</sup>. Especifico para la jaqueca y toda clase de neuralgias, compuesto de plantas recogidas en los alrededores de la peña de Aloña, en Oñate (Guipúzcoa), que se habían probado con los enfermos de los balnearios de Arechavaleta, y del pueblo por el Doctor Builla y el farmacéutico de Arechavaleta, Guipúzcoa, D. Francisco Iturbi.

***Antivenéreo***<sup>571</sup>. Preparación especial del farmacéutico D. José Acuña Soane, de Vigo (Pontevedra).

***Bálsamo Peichler***<sup>572</sup>, sin rival en la curación de toda clase de quemaduras, úlceras, heridas y grietas de los pechos. Preparado en el laboratorio farmacéutico de los hijos de Carlos Ulzurum.

***Bolos antigastrálgicos*** del Dr. D. Francisco Almazan y Brizeño<sup>573</sup>, farmacéutico de Cuenca. Usado contra las indisposiciones del estómago, fueran o no dolorosas. Eran elaborados con arreglo a la disposición testamentaria de este colega.

---

<sup>567</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 27:420

<sup>568</sup> *Los Avisos* (1878),II, 215:110

<sup>569</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 12:190

<sup>570</sup> *Los Avisos* (1880), IIV, 4:63

<sup>571</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 15:354

<sup>572</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 15:253

<sup>573</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 10:157

***Carbonato ferroso puro e inalterable en polvo verdoso, de Arteché***<sup>574</sup>. Preparado por D. Ángel María de Arteché farmacéutico de Haro (Logroño). Era el único recurso en algunas dispepsias y de éxito seguro, y fue premiado en la Exposición Nacional de Valladolid de 1871.

***Clorhidrofosfato de cal***<sup>575</sup>, preparado por el Dr. D. José Soler y Sánchez de Alicante, licenciado en farmacia. Indicado especialmente para las anemias, en las que predominaban los síntomas nerviosos, en las supuraciones de larga duración, la clorosis, tisis y en todas las enfermedades escrofulosas

***Cura antiséptica, sistema Lister***<sup>576</sup>. Preparada por el Sr. D. Leopoldo Delgado y Cea, farmacéutico de Valladolid.

***El tesoro de la boca***<sup>577</sup>. Específico de D. Antonio Velázquez Alonso, farmacéutico de Medina del Campo (Valladolid). Se trataba de un elixir dentífrico. El mejor específico contra el dolor de muelas y enfermedades de la boca, decía que era *el único usado por las personas reales de España*. Se empezó a vender en febrero del año 1881. (S)

***Elixir antiasmático de Green***<sup>578</sup>. Preparado por el farmacéutico D. Bernardo Aliño Terrades, de Valencia. Era un nuevo tratamiento para el asma.

***Emulsión Angulo***<sup>579</sup>, de aceite puro de hígado de bacalao con hipofosfitos de cal y sosa. Su autor era el farmacéutico de Vitoria D.

---

<sup>574</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:221

<sup>575</sup> *Los Avisos* (1878), II, 2:22

<sup>576</sup> *Los Avisos* (1881), V, 13:204

<sup>577</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 25:410

<sup>578</sup> *Los Avisos* (1879), III, 14:176

Melchor García. Curaba la tisis, escrófulas, raquitismo, catarros y debilidad general.

***Esencia de anís***.<sup>580</sup> - Fabricación española, de Gregorio Felipe Merino, farmacéutico y fabricante de productos en León.

***Extractos fluidos***<sup>581</sup> del farmacéutico de Madrid D. Emilio Cabello Gutiérrez<sup>582</sup>, con farmacia en la Cava Baja nº 53 de Madrid.

***Fuego Español***<sup>583</sup> de D. Tomas Herrero, farmacéutico de Tiedra (Valladolid). El mejor que se empleaba en veterinaria, en competencia con los fuegos del extranjero y con muchos años de éxito. (S)

***Jarabe de fosfato de cal gelatinoso***<sup>584</sup> preparado por D. Francisco Poquet y Pamies, farmacéutico de Barcelona. Para curar la tisis, raquitismo, escrofulismo, debilidad, linfatismo y varias afecciones del pecho. Fue premiado con medalla de plata en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882.

***Jarabe de quina ferruginosa***<sup>585</sup> del farmacéutico D. Juan Rubio Pérez, de Granada. Se empleaba con éxito en la amenorrea, falta o retraso de la primera menstruación, palidez y debilidad general, anemia producida por heridas, fiebres intermitentes, menstruaciones abundantes, convalecencias penosas y graves, inapetencia y languidez en la digestión, en los distintos estados nerviosos, en los niños enfermizos y poco desarrollados, y en general en todos los casos de

---

<sup>579</sup> *Los Avisos* (1886), X, 35:835

<sup>580</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:813

<sup>581</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 22:343

<sup>582</sup> Roldán Guerrero, R. (1963) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A. Pág. 466-467.

<sup>583</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:91

<sup>584</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 10:240

<sup>585</sup> *Los Avisos* (1879), III, 10:119

debilidad y deficiencia de las funciones orgánicas. Por ser una medicación tónico-reconstituyente, era una de las medicinas más utilizadas en multitud de circunstancias en que faltaban las fuerzas del organismo.

***Jarabe de Hemoglobina soluble***<sup>586</sup>, preparado por el farmacéutico D. Antonio Villegas Arango, establecido en Madrid en la Plaza del Ángel, núm. 16. (S)

***Jarabe-Medina de Quebracho***<sup>587</sup>, preparado por el farmacéutico de Madrid Alfonso Medina, establecido en la calle Serrano. Era un remedio para combatir el asma y los catarros crónicos.

***Licor de brea de Las Landas***, preparado por el farmacéutico D. Blas Moliner Montolin<sup>588</sup> de Massamagrell (Valencia). (S)

***Licor del paraíso***<sup>589</sup>. Preparado del farmacéutico Antonio Rodríguez Huidobro, establecido en la Plaza de San Gregorio nº 24 de Madrid, para la rápida curación de las enfermedades humorales, escrofulosas, gotosas, reumáticas, sifilíticas y venéreas.

***Licor Gracuritano***<sup>590</sup>, elaborado por el farmacéutico de Agreda (Soria) Dr. D. Cecilio Núñez y Casas, poderoso antiespasmódico, calmante y carminativo, eficacísimo remedio para combatir las gastralgias y neuralgias del tubo digestivo.

***Licor del polo de Orive***<sup>591</sup>, preparado por D. Salustiano Orive Oteo, farmacéutico de Bilbao. Calmaba instantáneamente los más acerbos

---

<sup>586</sup> *Los Avisos* (1886), X, 30:739

<sup>587</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 10:239

<sup>588</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:95

<sup>589</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 21:333

<sup>590</sup> *Los Avisos* (1878), I I, 7:82

<sup>591</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:34

dolores de muelas, y prevenía toda dolencia en la dentadura, evitándose con el uso de este dentífrico flemones, inflamaciones, caries, picaduras, úlceras, mal olor, aftas, irritaciones, sarro, suciedad en la dentadura. Se decía que su virtud era debida a su acción astringente, tónica, sedante, desinfectante y antiescorbútica.

***Licor odontálgico*** de José Martialay, farmacéutico en Cascante (Navarra)<sup>592</sup>. Infalible para calmar instantáneamente el dolor de muelas y seguro para la prevención de todas las enfermedades de la boca. Premiado en la Exposición Regional Aragonesa celebrada en Zaragoza en el año 1886.

***Linimento vesicante***. Elaborado por D. Joaquín Rodríguez<sup>593</sup>, farmacéutico de Sevilla.

***Mal de Piedra***<sup>594</sup>.- Contra las enfermedades calculosas y catarrales de las vías urinarias, preparado por D. Ciriaco Descalzo, farmacéutico de Nava del Rey (Valladolid).

***Matacarbunco*** del Dr. D. Bonifacio Monge y Sanz<sup>595</sup>, farmacéutico de Soria. (S)

***Matalombrices Lomba***<sup>596</sup>, del farmacéutico Eleuterio Lomba y Urriola de Medina de Pomar (Burgos). *Superior a cuantos preparados se conocían para la expulsión completa de las lombrices.*

---

<sup>592</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 19:301

<sup>593</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13: 222

<sup>594</sup> *Los Avisos* (1886), X, 35:837

<sup>595</sup> *Los Avisos* (1886), X, 35:833

<sup>596</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 26:416



***Pastillas pectorales del Dr. Marqués***<sup>597</sup>. Elaboradas por el farmacéutico Ramón Marqués y Matas, establecido en Hospital 10, Barcelona. Calmantes de toda clase de tos.

***Perla anti gastrálgica***<sup>598</sup> del farmacéutico Joaquín Delgado, establecido en la calle Tetuán nº 20 de Sevilla. Medicamento eficaz contra las afecciones del estómago, que hacía desaparecer el dolor, la acidez y los vómitos. Había de tomarse después de las comidas. También servía en los casos de inapetencia, debilidad estomacal, saburras, disentería, y en general para todas aquellas molestias derivadas de malas digestiones fueran o no dolorosas.

***Píldoras antihistéricas***<sup>599</sup>. Del farmacéutico de Madrid D. José María Moreno y García, propietario de la Botica de la Reina Madre<sup>600</sup>. Eficaces para curar completamente los padecimientos que ocasionaba el histerismo, bajo las diversas formas en que se presentase, y que eran peculiares en las señoras.

***Polvos antiasmáticos de Gastaldo***<sup>601</sup>, farmacéutico. De sorprendentes resultados para combatir el asma, catarros crónicos, sofocaciones, opresiones, etc...

***Pomada americana***<sup>602</sup>, de D. Enrique Capmany, boticario de Figueras (Gerona). Evitaba el mal en los pechos de las recién paridas con lo que las madres podían amamantar a sus hijos, conservando los pechos completamente sanos.

---

<sup>597</sup> *Los Avisos* (1886), X,1 :20

<sup>598</sup> *Los Avisos* (1879), III, 15:176

<sup>599</sup> *Los Avisos* (1879), III, 1:10

<sup>600</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 430.

<sup>601</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:508

<sup>602</sup> *Los Avisos* (1879), III, 30:358

***Preparación contra la Solitaria***<sup>603</sup>. Medicamento del farmacéutico D. Salvador Sanz y González, de Pradenas de la Sierra (Segovia). (S)

***Preparaciones dosificadas de Helenina***<sup>604</sup>.- Para combatir las afecciones pulmonares. Elaboradas por el farmacéutico D. Cromacio Peñuela, establecido en la calle Huertas nº 10, Madrid.

***Sulfato de quinina dulce***, del Dr. Cayetano Rodríguez Santoyo<sup>605</sup>, farmacéutico de Linares (Jaén). Febrífugo infantil premiado con medalla de plata en la Exposición Farmacéutica Nacional celebrada en Madrid en 1882.

***Tintura balsámica prodigiosa***<sup>606</sup>. Del farmacéutico D. José Antonio Yela y Leonardo, con botica en Puente del Arzobispo (Toledo). Curaba pronto y radicalmente heridas, úlceras, llagas. Era un eficaz antihemorrágico, por lo que cicatrizaba de un modo admirable toda clase de heridas y úlceras crónicas. Se le consideraba antipútrido por lo que regeneraba los tejidos perdidos, evitando la inflamación en un principio, y después cicatrizando. Su uso se reducía a derramarla sobre la herida o úlcera, después de extraer cualquier cuerpo extraño, la cantidad suficiente de modo que se introdujera y empapase bien la herida, poniendo encima unas hilas empapadas con la tintura, vendando aquella parte.

***Tintura vinosa***<sup>607</sup>, del farmacéutico de Oviedo Casimiro Santamarina, para fortalecer, conservar y ennegrecer el pelo.

---

<sup>603</sup> *Los Avisos* (1878), II, 26: 310.

<sup>604</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 4:62

<sup>605</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 22:350

<sup>606</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>607</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:541

***Tópico especial de Toledo***<sup>608</sup>, preparado por el farmacéutico D. Francisco Toledo Yerto de Puebla de la Calzada (Badajoz). Vexicante-resolutivo, el más eficaz de los conocidos hasta el momento.

***Ungüento del milagro***<sup>609</sup>.- del farmacéutico D. Domingo Freixenet y Lira, de Borja (Zaragoza) (S). De utilidad reconocida por la experiencia desde tiempo inmemorial para la curación radical del divieso, carbunco, pústula maligna, parótidas, tumores de las mamas, panadizos, sabañones, accesos, cáncer, escrófulas, tumores linfáticos, acuosos o serosos, tumores sanguíneos, tumores enquistados, heridas incisas, úlceras, tiñas, etc...

***Vegetales***<sup>610</sup>. Del farmacéutico de Potes (Santander) D. Francisco Ruiz Isla. Vendía tila en flor con hoja y sin hoja, árnica flor, culantrillo, polígala, yedra terrestre, centaurea minor, valeriana, brusco (raíz), enebro blanco y bayas de enebro. S

***Vejigatorio español perfeccionado***<sup>611</sup>, de D. Mariano Pérez Mínguez, farmacéutico de Valladolid.

***Vinos medicinales naturales***<sup>612</sup> obtenidos por fermentación con los mostos del priorato, en el laboratorio especial del Dr. Pablo Pellicer, farmacéutico de Barcelona. Se encontraban mezcladas las uvas machacadas y la sustancia medicamentosa durante la fermentación.

---

<sup>608</sup> *Los Avisos* (1879), III, 31:372

<sup>609</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:189

<sup>610</sup> *Los Avisos* (1878), II, 2:23

<sup>611</sup> *Los Avisos* (1878), II, 28:336

<sup>612</sup> *Los Avisos* (1878), II, 34:414.

***Preparados de Andreu y Grau, Salvador***, farmacéutico de Barcelona:

- ***Pasta pectoral del Dr. Andreu***. Remedio seguro y eficaz contra toda la clase de tos, por fuerte e incómoda que fuera.
- ***Cigarrillos balsámicos del Dr. Andreu***<sup>613</sup>. Contra toda clase de asma o sofocación, ya sea reciente o crónica, elaborado con papel de brea vegetal concentrado.
- ***Papeles azoados***. Quemando uno dentro de la habitación se calman al instante los ataques de asma.

***Preparados de Jacinto Barragan***, farmacéutico de Sama (Navarra):

- ***Helicina española***<sup>614</sup>. Remedio contra la tisis, bronquitis y demás afecciones del aparato pulmonar.
- ***Lactógeno infalible***<sup>615</sup>. Se trataba de un buen remedio para aumentar y devolver la leche a las nodrizas

***Preparados del farmacéutico D. Joaquín Bataller***, de Peralada (Gerona), (S):

- ***Píldoras de aluminio atomizado***<sup>616</sup>, para la curación segura del mal de la piedra y arenillas.
- ***Polvos vermífugos vegetales***<sup>617</sup>. *Pueden tomarlo los niños a partir de los ocho meses de edad, y también las personas de edad avanzada.*

***Preparados de Vicente Castelló Sánchez***, farmacéutico de Madrid.

- ***Licor de esencia de brea***<sup>618</sup>, preparado por el farmacéutico de Madrid Vicente Castelló Sánchez<sup>619</sup>. El más eficaz para combatir las toses, tisis, catarros de todas clases, etc...

---

<sup>613</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:18

<sup>614</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 11:173

<sup>615</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 8:124

<sup>616</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 22:351

<sup>617</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 29:461

- ***Píldoras de aluminio atomizado***<sup>620</sup>, Para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar.

***Productos especiales del Dr. José Climent Martí***<sup>621</sup>, farmacéutico de Valencia:

- ***Cigarrillos***. Contra el asma, tos, catarros, constipados, sofocación, tisis en primer grado, etc...
- ***Limonadas líticas***. Para expeler piedras, por voluminosas que fueran.
- ***Linimento español***. A base de helenina, para curar grietas de los pechos, herpes, grietas y fistulas de ano, etc...
- ***Litotriaco***. Para la curación de todas las enfermedades de las vías urinarias, espacialmente las arenillas y cálculos de la vejiga, incontinencia y retención de la orina, afecciones crónicas de los riñones, etc...

***Preparados de D. Tomas Córdoba y Carreño***<sup>622</sup>, farmacéutico de Avilés (Oviedo):

- ***Jarabe vermífugo***<sup>623</sup>, elaborado por el Dr. D. Tomas Córdoba y Carreño.
- ***Pastillas antihelmínticas y purgantes***.

***Preparados de Ignacio Costas Ballester***, (S) farmacéutico de Valencia<sup>624</sup>. Obtenía diversos preparados, como los siguientes:

---

<sup>618</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:740

<sup>619</sup> Roldán Guerrero, R. (1963) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A. Pág. 29-630.

<sup>620</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:46

<sup>621</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:740

<sup>622</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:12

<sup>623</sup> *Los Avisos* (1879), III, 29: 347

<sup>624</sup> Vernía Martínez, P. (1995) *Diccionario histórico, biográfico y bibliográfico de profesionales farmacéuticos valencianos*. Valencia, BORGINO, S.A. pág. 79.

- ***Brea con bálsamo de Tolú.*** <sup>625</sup>. Se decía que poseía preciosísimas virtudes y era más útil y ventajoso que cuantos se preparaban solamente con brea. Era de los medicamentos empleados con más frecuencia bajo la forma de licor, jarabe, píldoras o pastillas, para combatir la tos, los resfriados, bronquitis, coqueluche, catarro pulmonar y de la vejiga, leucorrea, tisis, enfermedades del aparato digestivo, afecciones de la piel, etc...
- ***Café Higiénico Digestivo*** <sup>626</sup>. Poderoso regulador de la digestión, corregía las gastralgias, antiaerofágico, siendo al mismo tiempo útil en la prevención de la diarrea, cólicos y demás trastornos del aparato gastro-intestinal. Estaba especialmente indicado para los que sufrían continuas molestias que provenían de la debilidad o relajaciones del estómago. También, como tónico y reconstituyente, estaba indicado en las anemias, clorosis o empobrecimiento de la sangre y en las convalecencias largas y penosas.
- ***Enolaturó Zarza-Costas*** <sup>627</sup>. Depurativo y regenerador de la sangre, del que se decía que era más económico y eficaz que los extranjeros. Combatía victoriosamente las enfermedades de origen herpético, escrofuloso y reumático, las erisipelas y demás afecciones de origen inflamatorio, curaba las enfermedades de la garganta y de las vías urinarias y era el mejor remedio para conservar buena salud en las personas que por su excesiva robustez estaban expuestas a enfermedades violentas y peligrosas. El venéreo y la sífilis eran combatidos

---

<sup>625</sup> *Los Avisos* (1881), V, 2:30

<sup>626</sup> *Los Avisos* (1879), III, 8:95

<sup>627</sup> *Los Avisos* (1878), II, 10:118

victoriosamente por esta zarza y con su uso curabáanse por completo los accidentes ocasionados por el abuso del mercurio.

- ***Ergotina***<sup>628</sup>
- ***Inyección yodo-yodurada.***
- ***Jarabe de yodo de hierro.*** Incoloro y grato al paladar, de maravillosos resultados en la anemia, clorosis, raquitismo y debilidad de los órganos genitales.
- ***Licor de brea***, con bálsamo Tolú y savia de pino marítimo<sup>629</sup>.
- ***Matalombrices.*** Producía admirables resultados, reuniendo la especial circunstancia de obrar solo localmente y de destruir las lombrices sin alterar en nada las funciones digestivas, ni causar la menor molestia.
- ***Medicamentos dosimétricos***<sup>630</sup>. Todos los gránulos y grageas que elaboraba Costas se incluían en una tabla en la que constaban las propiedades, tipo de gránulos, n° de gránulos en cada tubo, precio y dosis por día.
- ***Píldoras de Arabia.*** Purgante suave y eficaz.
- ***Savia de pino marítimo.*** Véase brea con bálsamo de Tolú.
- ***El secretor de la baba***<sup>631</sup>. Especifico del Dr. Costas y del Licenciado Monroy que hacía arrojar grandes cantidades de baba, y arrancaba de la muerte a gran número de niños durante la dentición.
- ***Tubos de Terebento***<sup>632</sup>.- Nuevo tratamiento para el asma.

---

<sup>628</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:42

<sup>629</sup> *Los Avisos* (1879), III, 27:321

<sup>630</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 5:75

<sup>631</sup> *Los Avisos* (1877), I, 6: 109.

<sup>632</sup> *Los Avisos* (1886), X, 33:786

**Preparados de D. Joaquín Escalera y Blanco**, farmacéutico de Gijón (Oviedo) <sup>633</sup>. Premiado con dos medallas, en la Exposición Regional de Lugo de 1877 y en la Exposición Regional de León 1876. (S)

- **Alquitrán**. Triunfante competidor del alquitrán extranjero.
- **Jarabe de digital**<sup>634</sup>. Preparado con el zumo de hojas frescas, indicado especialmente en las enfermedades que afectaban al corazón. Premiado en la Exposición Regional Leonesa con medalla de bronce en 1877.
- **Licor de Brea**<sup>635</sup>. Preparación de grandes resultados en los catarros pulmonar y de la vejiga, bronquitis, irritaciones de garganta, tisis y toda clase de toses, “preferido por el público ante el licor de brea extranjero”.
- **Semilla de lino y Harina de linaza**<sup>636</sup>.

**Preparados del Doctor D. José Font y Martí** de Madrid (S):

- **Aceite de hígado de bacalao**<sup>637</sup>. Conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hacía tolerable hasta por los estómagos más delicados.
- **Poción reconstituyente de aceite de hígado de bacalao**. Hacía desaparecer los inconvenientes de la administración del “Aceite de hígado de bacalao”, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hacía tolerable hasta para los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar a otros medicamentos.

---

<sup>633</sup> *Los Avisos* (1878),II, 7:81

<sup>634</sup> *Los Avisos* (1878), II, 9:106

<sup>635</sup> *Los Avisos* (1877), I, 20:322

<sup>636</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:812

<sup>637</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 10:159



***Preparados de Eduardo Gómez Elegido***, farmacéutico de Los Yébenes (Toledo):

- ***Elixir de coca***<sup>638</sup>. La coca era conveniente para tratar los desordenes nerviosos dependientes de atonía o debilidad y en las irritaciones de la médula espinal, en las enajenaciones mentales, la epilepsia, el histerismo y las neuralgias. Sin embargo, sus virtudes y acción terapéutica se observaban principalmente en las afecciones del estómago e intestinos como dispepsias, gastralgias y diarreas, y en las enfermedades de la garganta como eran la laringitis y amigdalitis, en la tisis laríngea y en la tos convulsiva. Como tónico era superior a todos, pues no irritaba el estómago y podía prolongarse su uso todo el tiempo que fuera necesario.
- ***Elixir de guaco y stillingio***<sup>639</sup>. Se dice que lo preparó a ruego de varios profesores que deseaban emplear estos dos agentes terapéuticos, para las enfermedades venéreas, sifilíticas, escrófulas, raquitis, flujos de las señoras, etc...

***Específicos de Malvido***<sup>640</sup>, (S) Francisco Malvido era farmacéutico de Puerto Real, provincia de Cádiz, tenía los siguientes específicos:

- ***Almezto***, contra la hidrofobia.
- ***Cigarrillos antiasmáticos***.
- ***Flor de estramonio violado de Malvido***<sup>641</sup>, usado contra el asma, ahogo, opresión, ronquera, sofocación.
- ***Jarabe contra la tisis***

---

<sup>638</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 7:108

<sup>639</sup> *Los Avisos* (1879), III, 12:130

<sup>640</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>641</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

- *Milefolio alcalino*, contra la enfermedad de la piedra.
- *Panacea anti crónica* para mal venéreo y humores.
- *Pastillas pectorales contra la tos*
- *Pebetes higiénicos* para sahumero.
- *Píldoras contra el histerismo*<sup>642</sup>. Usadas durante algún tiempo curaban las variadas afecciones histéricas, regularizando las funciones de la matriz y corrigiendo sus vicios, fueran naturales, provocados o adquiridos como flujos, esterilidad y muchas de las llamadas enfermedades secretas. Se prohibían con ellas consumir alimentos agrios, salados y picantes.
- *Polvos cefálicos*<sup>643</sup>. Excelente y agradable composición contra la jaqueca y el dolor de cabeza.
- *Polvos dentífricos* de *simphito marino*.
- *Polvos gastrífugos*<sup>644</sup>. Aliviaban y curaban en poco tiempo las infinitas afecciones del estómago cual fuera su origen.
- *Rob de senecio* para las convulsiones.

***Preparados del farmacéutico D. Eduardo Martínez Dalmau***, de Lloret de Mar (Gerona). (S)

- *Galletas de fucus*<sup>645</sup>, Reconstituyente poderoso para los niños, decía que era *la sustancia más alimenticia y digerible que se conocía*.
- *Pastillas vermífugas de Kouso-Costas*<sup>646</sup>. Para extinguir ciertamente las lombrices intestinales de niños y adultos.

---

<sup>642</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>643</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>644</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>645</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 10:155

<sup>646</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:222

***Preparados del Dr. Meana***<sup>647</sup>, D. Juan María Meana, farmacéutico de Oviedo. Sus formulas eran ofrecidas al público por su sucesor D. Casimiro Santamarina<sup>648</sup>.

- ***Píldoras anti herpéticas.***
- ***Píldoras antisifilíticas.*** Se decía que a su acción no se resistían ni los primeros accidentes sifilíticos, ni los fenómenos secundarios y terciarios, curando radicalmente todas las afecciones sifilíticas sin consecuencias ulteriores.
- ***Píldoras contra la incontinencia urinaria.***
- ***Tintura tónica anticolérica***<sup>649</sup>. Las disenterías, diarreas crónicas, la enteritis o inflamación de la membrana interna de los intestinos, la colitis o inflamación del colon, se comentaba tenían el mejor remedio con esta tintura, de éxito probado en los casos más arduos y en el cólera.

***Preparados del farmacéutico de Madrid D. Eduardo Menchero***<sup>650</sup>:

- ***Aceite de hígado de bacalao con clorhidrofosfato de cal***<sup>651</sup>. Premiado por la Sociedad Económica de Amigos del País de Cartagena, y en la Exposición Universal de Filadelfia del año 1876. Esta preparación sustituía con gran ventaja al aceite solo, al ferruginoso y a las demás combinaciones del aceite de coco. Se decía que el clorhidrofosfato de cal aumentaba las propiedades medicinales del aceite, lo hacía más asimilable, de mejor gusto y evitaba los incómodos eructos que producía cuando se administraba sólo.

---

<sup>647</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>648</sup> Francés Causapé. M.C. *Aportaciones a la historia del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Asturias*, 1999, pág. 41.

<sup>649</sup> *Los Avisos* (1878),II, 17:237

<sup>650</sup> *Los Avisos* (1879), III, 23:276

<sup>651</sup> *Los Avisos* (1878), II, 1:23

- ***Oxido de hierro dializado*** Eficaz reconstituyente, útil en la anemia, clorosis, amenorrea, y en general en todas las que reconocen por causa el empobrecimiento de la sangre.
- ***Vino de naranja***<sup>652</sup>

***Preparados de Ortega***, del farmacéutico de Madrid D. Germán Ortega Mata<sup>653</sup>, establecido en la calle León 13. (S)

- ***Chocolates medicinales***. Medicamentos agradables debido a que el chocolate enmascaraba perfectamente el sabor desagradable de los medicamentos.
- ***Hierro Dializado***<sup>654</sup>. Era el preparado ferruginoso más aceptado por ser fácilmente asimilado, no ennegrecía los dientes y era perfectamente tolerado por las naturalezas más débiles.
- ***Preparados de peptona***<sup>655</sup>. Producían la absorción completa sin la intervención de las fuerzas digestivas del individuo. Se presentaban como peptona de carne de vaca y peptona de leche de vaca, digeridas artificialmente. La peptona de leche debía usarse con preferencia a la de la carne siempre que se considerase necesaria una alimentación exclusivamente peptonizada, por ser la única que reunía todos los elementos necesarios para la nutrición completa. Se recomendaba en las convalecencias de largas enfermedades, y siempre que la alimentación se verificase de manera irregular. También comercializaba vino de peptona, vino de peptona y hierro, peptona de carne concentrada y chocolate de peptona.

---

<sup>652</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:37

<sup>653</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 22:351

<sup>654</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 14:219

<sup>655</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 16:253

**Específicos de D. José Pérez Negro**, farmacéutico establecido en la calle La Ruda nº 14 de Madrid:

- ***Agua de Santa Lucia***<sup>656</sup>. Curaba las diferentes afecciones de la vista, en sus múltiples formas, se usaba con inmejorables resultados en las oftalmias, fatiga ocular, lagrimeo, horror a la luz, úlceras y manchas pequeñas del cristal del ojo, rijas, dolores, etc., no siendo perjudicial en ningún caso.
- ***Bálsamo indiano***<sup>657</sup>. Antirreumático, que podía competir con ventaja con todos los remedios conocidos, era eficacísimo en los dolores reumáticos articulares, musculares o nerviosos, bastando un solo frasco en la mayoría de los casos, y friccionarse dos o tres veces al día para que desapareciesen los dolores más agudos.
- ***Helicina vegetal***<sup>658</sup>. Inmejorable medicamento para curar con prontitud y energía los toses más pertinaces, ya fueran catarrales, bronquiales o convulsivas, teniendo la ventaja sobre otros de su clase el de poderse dar impunemente, pues no había cuidado en que el abuso produjese mal resultado.
- ***Jarabe de Quina ferruginoso***.- Poderoso tónico-reconstituyente en competencia con el del extranjero en calidad, cantidad y precio.
- ***Jarabe de rábano iodado***.- Recomendado en los mismos casos que el aceite de hígado de bacalao, para curar la raquitis, las escrófulas, granos, bultos, y en cuantas afecciones fueran debidas a un vicio o acritud de la sangre.

---

<sup>656</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:34

<sup>657</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 32:512

<sup>658</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:18

- *Píldoras de arándano*<sup>659</sup> *compuestas*.- Para curar las diarreas rebeldes.
- *Sulfato de cinconidina*<sup>660</sup> y *sulfato de quinina*.

Se incluían en el anuncio las tarifas de los productos.

**Productos de Antonio Portal Conde**, farmacéutico establecido en Santiuste de San Juan Bautista<sup>661</sup> (Segovia).

- *Específicos para las grietas de los pechos*
- *Licor antidisépico*.
- *Tónico reconstituyente*<sup>662</sup>

**Preparados de los hermanos Ríos**, de Zaragoza, Ricardo y Constantino: (S)

- *Pastillas pectorales balsámicas de Panticosa*<sup>663</sup>. Premiadas con medalla de plata en la Exposición Regional Aragonesa de 1868. Este nuevo producto que se ofrecía al público era el resultado de largos años de experiencia, y muy especialmente desde que tuvieron ocasión de observar las afecciones de que generalmente adolecían la mayor parte de los enfermos concurrentes al establecimiento que les daba su nombre. Las propiedades particulares de que gozaban para combatir toda clase de toses, bronquitis, catarros e irritaciones de garganta las ponían en primer lugar entre los preparados de su clase, lo cual venía a confirmarse por la predilección con que eran prescritas por varias eminencias médicas. Gran número de observaciones recogidas en el Establecimiento y en toda España *donde el*

---

<sup>659</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 24:563

<sup>660</sup> *Los Avisos* (1881), V, 14:221

<sup>661</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 16:253

<sup>662</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 16:253

<sup>663</sup> *Los Avisos* (1881), V, 5:73

*público las acepta con preferencia a otras, nos dispensan de elogiar sus propiedades con pomposos anuncios, siendo nuestro objeto, que los resultados sean la mejor garantía de su crédito.*

- ***Preparados de esencia de alquitrán.***

***Preparados de Pablo Romeo García***<sup>664</sup>, farmacéutico establecido en Valladolid:

- ***Jarabe de Romeo***<sup>665</sup>. De *Euforbia Pilulifera*, nuevo y seguro antiasmático, remedio eficaz contra la disnea.
- ***Polvos antigastrálgicos de Romeo***<sup>666</sup>. Se empleaban con éxito en las dispepsias y gastralgias, eran considerados como el remedio supremo de todos los padecimientos del estómago.
- ***Tópico Romeo***<sup>667</sup>. Preparado para los sabañones.

***Preparados de D. Luis Subirana***<sup>668</sup>, farmacéutico establecido en Sabadell (Barcelona):

- ***Pastillas antinerviosas***<sup>669</sup>. Poderoso medicamento para combatir todas las afecciones que de un modo directo o indirecto se enlazaban con la matriz, en los frecuentes desórdenes que aquella entraña produce y en tan variada forma se presentan. Se usaban con éxito en el histerismo y contra los flujos, dolor de riñones y para facilitar la menstruación obrando siempre como tónico calmante.

---

<sup>664</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE. Pág. 349.

<sup>665</sup> *Los Avisos* (1886), X, 3:66

<sup>666</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 8:124

<sup>667</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:14

<sup>668</sup> Roldán Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE. Pág. 554.

<sup>669</sup> *Los Avisos* (1878), II, 9:107

- ***Pastillas vermífugo-purgantes***<sup>670</sup>. Composición puramente vegetal, pastillas vermífugo-purgantes y útil en la prevención de los ataques cerebrales de los niños.

***Preparados del Dr. Vázquez***<sup>671</sup>, D. Timoteo farmacéutico de la calle Botoneras en Madrid.

- ***Elixires balsámicos***. Reconstituyentes y depurativos de los humores.
- ***Pomada***. Con grandes resultados contra las almorranas, de aplicación sencilla y nada incomoda.
- ***Ungüento***. Muy útil contra las úlceras sifilíticas.

***Específicos de Zacarías Yarto Monzón***<sup>672</sup>, farmacéutico de San Vicente de la Barquera (Santander), que en 1878 se estableció en Madrid en La Plaza de las Descalzas. Preparaba medicamentos para el tratamiento de las enfermedades por vía interna elaboradas a base de plantas marinas y agua del mar, como los siguientes específicos:

- ***Agua de Colonia medicinal***. Para los ardores del cutis, lagrimeo y escozor de los ojos echando unas gotas en el agua de lavarse; excelente para el tocador por su suave aroma.
- ***Almorranas***. Preparación para hacer desaparecer las hemorroides en pocos días.
- ***Antiasmático perpetuo***. En los ataques de asma se aplica el frasco a la nariz logrando terminar el acceso en poco tiempo.
- ***Antinervioso marino***. Contra las enfermedades nerviosas, sustos y desazones de cualquier género, normalizando el estado del individuo.

---

<sup>670</sup> *Los Avisos* (1878), II, 8:96

<sup>671</sup> *Los Avisos* (1877), I, 4:126

<sup>672</sup> *Los Avisos* (1877), I, 2:48.



- ***Antirreumático marino.*** Dado en fricciones calmaba en pocos instantes los dolores más fuertes.
- ***Béquico tubular marino.*** Pectoral exclusivamente marino de resultados positivos contra las toses más rebeldes, asma, catarros, tisis y todas las enfermedades de pecho, facilitando admirablemente la expectoración.
- ***Canas.*** Especifico para las canas, seguro para teñir el pelo y la barba en dos horas.
- ***Cold-cream marino.***
- ***Dentorina Yarto.*** Para la dentición de los niños. Se decía que devolvía la baba, curaba las convulsiones, los vómitos de la leche, diarrea, etc...
- ***Esencia salutífera de plantas marinas.*** Refresco superior a la zarzaparrilla para los ardores de la sangre, de los intestinos, del estómago. Remedio contra la bilis y todas las enfermedades de la piel.
- ***Espuma de Venus***
- ***Fucus vesiculosus*** que destruye la obesidad excesiva.
- ***Galactóforo marino.*** Para corregir la mala calidad de la leche u aumentar su secreción.
- ***Jaborandi.*** Eficaz sudorífico, usado en muchas dolencias.
- ***Jarabe de la dentición.-*** Indispensable para frotar las encías de los niños.
- ***Jarabe Marino, o depurativo de plantas marinas.*** Curaba en pluralidad de casos la tisis laríngea, pulmonar, enfermedades graves del corazón, del útero o la matriz. Panacea para todas las dolencias ocultas de la mujer.

- ***Odontina marina***. Era el conservador de la boca por excelencia, fortificaba las encías, afirmaba la dentadura, impedía y destruía el sarro y la caries, daba frescura a la boca y aromatizaba el aliento.
- ***Oulofilo marino***. Para la dentición de los niños de pecho y facilitar la baba, salvándolos de una muerte segura.
- ***Píldoras afrodisiacas marinas***. Contra la impotencia apagada por excesos o prematura vejez y la esterilidad, estimulante de la fuerza generatriz y reconstituyente de la debilidad física.
- ***Píldoras antipolisárcicas***. Para que las personas con obesidad excesiva perdieran 1 Kg. cada 15 días.
- ***Píldoras contra la incontinencia de orina de los niños***. Curaban en una semana o en menos tiempo tan incómoda enfermedad.
- ***Píldoras contra la incontinencia de orina de los viejos***. Preparación iodada, de resultados positivos y seguros. Cuantas personas lo habían usado, encontraron una curación completa en poco tiempo.
- ***Píldoras marinas purgantes***. Se recomendaban por sí mismas, no había que guardar dieta, si no al contrario comer y beber bien. Los niños se purgaban con una sola píldora.
- ***Píldoras matricales***. Se usaban con gran éxito en el cáncer de la matriz y en cualquier perturbación crónica de este órgano.
- ***Pomada anticancerosa***. Secaba el cáncer y lo hacía caer en pedazos.
- ***Pomadas contra las grietas***. Remedio seguro para curar las grietas de los pezones, de las manos, de los labios, etc.

Inofensiva hasta el punto que los niños podían mamar sin limpiar el pezón.

- ***Pomada marina universal.*** Obraba en todas las enfermedades por absorción, como los baños termales. Curaba las escrófulas, lamparones, bohío, fistulas, úlceras, caries, raquitismo, sanaba a los patizambos, la hemiplejia, paraplejia, gastralgia, palpitaciones, etc... Los niños y enfermos cuyo paladar y estómago no admitían medicina interna tenían este recurso contra sus enfermedades.
- ***Pomada resolutive contra infartos crónicos.*** Resolvía los infartos por crónicos que fueran con uno o dos botes.
- ***Sacaruro de acónito.*** Se usaba como depurativo, sudorífico, alterante y fluidificante de la sangre en los gruesos, en las afecciones de la cabeza o de la piel, irritaciones, ardores o malestar, aplanamiento, opresión de garganta o de pecho, respiración difícil, pesadez, granos, diviesos, sarpullidos, comezón, etc...
- ***Vino de quina y Cacao nutritivo y Vino de quina y Cacao ferruginoso***<sup>673</sup>. Recomendados por ser el mejor reconstituyente, haciendo entrar en la nutrición y en la circulación las proporciones regulares de hierro que habían desaparecido en las señoras a consecuencia de la maternidad, dando sus fuerzas y elementos a la nutrición de sus hijos. La palidez, calambres de estómago, debilidad y otros síntomas eran el mejor correctivo con los vinos preparados a base de quina, cacao y hierro para la mujer que estaba criando. Era el agente de elección que había

---

<sup>673</sup> *Los Avisos* (1878), II, 14:168

que oponer a todos los accidentes de debilidad, inapetencia, anemia, estado clorótico, etc...

- *Bizma marina*. Con este remedio se obtenían resultados positivos en los dolores de riñones, flujos, descenso de la matriz, etc...
- *Yartina*. Matalombrices por excelencia.

*Productos del laboratorio de la Sociedad Farmacéutica Matritense*<sup>674</sup>. Establecida en la calle Pretil de los Consejos, número 5, Madrid. Decía Pablo Fernández Izquierdo que en este centro, cuyo lema era “Integridad y Economía”, encontrarían los señores Farmacéuticos toda clase de productos químicos y galénicos en condiciones muy ventajosas. Al propio tiempo se manifestaba que disponían de zaragatona, mostaza, malvavisco mondado, flores de tila, manzanilla y de malva; así como otras sustancias que no detallaban, de las cuales podían enviarse notas de precios y condiciones al domicilio citado.

#### V.4.1.3. ESPECIFICOS DE INTRUSOS

*Aguas minerales medicinales artificiales de Nuestra Señora de los Remedios*, en Manchita (Badajoz)<sup>675</sup>, su laboratorio se inauguró en junio de 1883, era su propietario el Médico Dr. D. Pedro Barragán y estaba dirigido por él, y sus preparados eran elaborados por D. Miguel Bellenda y Ceballos, farmacéutico.

---

<sup>674</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 6:140

<sup>675</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 18:275

***Bálsamo antirreumático de la China***<sup>676</sup>. Traído el secreto por el Dr. D. Ricardo García Claramunt, médico y redactor de *Los Avisos*, que hacía prodigios en toda clase de dolores, y maravillas en el reumatismo articular y muscular, y en los dolores de los huesos.

***Específicos del médico Dr. Balaguer:***

- ***Julepe antiferino***<sup>677</sup>. Se decía que curaba en pocos días la tosferina sólo con tomar una cucharada como las de café cada tres horas bastando casi siempre un solo frasco.
- ***Linfa vacuna***<sup>678</sup>. Vacuna fresca, verdadera, de origen o de procedencia inglesa, obtenida con todo esmero y garantizada por el médico especialista de la vacuna Sr. Balaguer, en su Instituto de vacunación, situado en la calle de Valverde, 30, Madrid.

***La Ollerina***<sup>679</sup>. Decían que se usaba con más éxito que el sulfato de quinina en los casos de fiebres malignas, epidemias, amarilla, tifus, etc... Se vendía en la droguería de Vda. De C. Losarcos, en la calle Corredera Baja nº 14, Madrid.

***Pastillas antiepilépticas de Ochoa***<sup>680</sup>.- Contra la epilepsia o accidentes nerviosos, vulgo mal de corazón, alferecía o mal de San Pan en Cataluña, así como todas las enfermedades nerviosas tenidas por incurables. Sus prodigiosos resultados “eran constantemente la admiración de enfermos que padecían la enfermedad”. Se vendían en la Calle Duque de Alba 15, 2º, Madrid.

---

<sup>676</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:18

<sup>677</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:13

<sup>678</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>679</sup> *Los Avisos* (1879), III, 29:347

<sup>680</sup> *Los Avisos* (1881), V, 3:46

***Píldoras de podofilino***<sup>681</sup>, según la fórmula del Dr. Gimeno, preparadas en Valencia por el farmacéutico D. Bernardo Aliño Marrades. Purgaban ligeramente sin dolor de ninguna clase y sin aumentar apenas la secreción intestinal. Bastaba una píldora para promover evacuaciones intestinales naturales con ausencia completa de dolores, ni ansiedad. Era el mejor remedio contra el estreñimiento. Aumentaba la secreción biliar marchando a la cabeza de los demás colagogos.

***Píldoras del Dr. D. Antonio Romero Linares***<sup>682</sup>.- Específico infalible, experimentado hacía muchos años y muy recomendado contra las gonorreas, que se curaban pronto sin el uso perjudicial de las inyecciones que ocasionaban casi siempre infartos en las callosidades y estrecheces de la uretra, de dolorosa y difícil curación. Estas píldoras se componían de sustancias vegetales y eran uno de los mejores y más eficaces depurativos de la sangre que se conocían, curándose con ellas radicalmente todas las enfermedades venéreas, por antiguas que fueran, los dolores reumáticos, las escrófulas, y el flujo blanco de la mujer, fortalecían el estómago y los intestinos y facilitaban y activaban las digestiones, y los enfermos recobraban pronto su primitiva alegría, robustez y nutrición.

***Polvos antihemorroidales del Dr. Forcalla***<sup>683</sup>, preparado por el farmacéutico Dr. D. Ernesto Vivas y Bacó, de Gerona. Se decía que ningún remedio era tan eficaz como estos polvos pues no contenían sustancia alguna nociva, ni producían jamás mal efecto, tenían además la ventaja de destruir o resolver las obstrucciones del hígado y otros

---

<sup>681</sup> *Los Avisos* (1879), III 4:47

<sup>682</sup> *Los Avisos* (1878),II, 7: 81

<sup>683</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:12

infartos abdominales, causa muy frecuente de las almorranas. Producía constantemente notable alivio en una afección tan rebelde y molesta como esta.

***Pomada coherente, antiséptica***<sup>684</sup> del médico Dr. Servellera de Massamagrell (Valencia). Para la curación segura de la pústula maligna, el carbunco, los flemones difusos en sus distintas variedades, chancro sifilítico, úlceras cancerosas, quemaduras ocasionadas por la pólvora, forúnculos, mordeduras de animales, picaduras de insectos.

***Salva-niños del Dr. Torrero***<sup>685</sup>.- Médico especialista de Mahora (Albacete). Contra las diarreas de los niños.

***Tintura anticlorótica y anticalculosa*** de D. Federico Gómez de la Mata<sup>686</sup>, médico, y elaborado por el farmacéutico Pablo Fernández Izquierdo. Poderoso específico para combatir la clorosis y los cálculos vesicales, siendo de naturaleza exclusivamente vegetal.

***Tintura balsámica prodigiosa*** inventada por D. José María Díaz,<sup>687</sup> registrador de la propiedad jubilado, vecino de Puente del Arzobispo, provincia de Toledo. Este específico, probado en multitud de casos desde que se descubrió, se decía que era un soberano antipútrido, cicatrizante y poderoso sedante, conteniendo rápidamente las hemorragias.

***Tónico antigastrálgico***<sup>688</sup>, del médico Sánchez Diez, preparado por el farmacéutico López Pelegrin. Eficaz para la curación radical de las enfermedades del estómago y tubo intestinal. Era infalible en las

---

<sup>684</sup> *Los Avisos* (1878),II, 6: 71

<sup>685</sup> *Los Avisos* (1886), X, 31:741

<sup>686</sup> *Los Avisos* (1877), I, 11:191

<sup>687</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 4:59

<sup>688</sup> *Los Avisos* (1877), I, 9:158

dispepsias, anorexias, diarreas crónicas, debilidad, calambres y dolores del estómago, por intensos e inveterados que fueran, destruía las acedias y abría el apetito. Producía excelentes resultados en la clorosis, vahídos, jaquecas, afecciones nerviosas, etc...

***Vinagre anticolérico.*** Se decía que era la mejor medida de prevención contra el cólera<sup>689</sup>. Preparado por el farmacéutico D. José García Antona, según la fórmula del médico D. Manuel Soto y Avrial.

***Vino antihipo del Dr. Gómez***<sup>690</sup>.- Aliviaba y curaba la mayor parte de las hidropesías en general, ya fueran esenciales o sintomáticos de lesiones orgánicas del corazón, grandes vasos, hígado, bazo, paludismo, etc... No estaba contraindicado el uso de cualquier otro medicamento necesario para el padecimiento.

***Vino generoso de Jerez***<sup>691</sup>. Néctar para enfermos, desde 1804, se encontraban reunidas en este delicioso vino todas las cualidades que se podían desear para las personas delicadas que padecían falta de apetito, raquitis, escrófulas, para los jóvenes y para los viejos. Garantizaban la pureza del néctar, la etiqueta llevaba un timbre al óleo de los Sres. Reguera, Molina y Compañía. Se vendía en las principales farmacias y droguerías de España.

***Preparados del Dr. Morales***<sup>692</sup>, médico de Madrid, anunciaba los siguientes específicos:

- ***Café nervioso medicinal.*** Acreditado e infalible remedio árabe para curar los padecimientos de la cabeza, del estómago, del vientre, de los nervios, etc...

---

<sup>689</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 22:534

<sup>690</sup> *Los Avisos* (1877), I, 8:143.

<sup>691</sup> *Los Avisos* (1878), II, 21:248

<sup>692</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:17



- ***Inyección-Morales***. Curaba infaliblemente en muy pocos días, sin más medicamentos, las blenorreas, blenorragias y todo tipo de flujo blanco en ambos sexos.
- ***Panacea anti-sifilítica, anti-venérea y anti herpética***. Curaba breve y radicalmente la sífilis, el venéreo y las herpes en todas sus formas y periodos.
- ***Píldoras tónico-genitales***. Muy celebradas para la debilidad de los órganos genitales, impotencia, espermatorrea y esterilidad. Su uso estaba exento de todo peligro.
- ***Polvos depurativos y atemperantes***. Reemplazaban ventajosamente a la zarzaparrilla o cualquier otro refresco. Su empleo era sumamente fácil y cómodo.

***Preparados del Dr. Terrades:***

- ***Azufre liquido volcanizado***<sup>693</sup>. Sustituía con ventaja a las mejores aguas sulfurosas naturales, por la rapidez con que depuraba la sangre de las acrimonias que la infestaban, sin producir el más leve trastorno a los enfermos. Las mujeres en estado de embarazo o de lactancia no debían tener reparo en usar este medicamento. Convenía especialmente a las personas que padecían erupciones herpéticas de cualquier clase que fueran, úlceras crónicas, supuraciones fétidas, irritaciones en la piel o en las mucosas, y vicios humorales.
- ***Geranina***<sup>694</sup>. Para las neuralgias en general, y muy especialmente las del tubo digestivo, aunque fueran seguidas de vómito y diarrea, que cedían con facilidad. Era un poderoso

---

<sup>693</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:221

<sup>694</sup> *Los Avisos* (1877), I, 14:238

calmante sin ser narcótico y convenía especialmente a los seres nerviosos y débiles.

- ***Saxifeno***<sup>695</sup>, era un dentífrico balsámico con muy buenos resultados en: escorbuto, ulceraciones de la boca, fetidez del aliento, flojedad de encías, dolor de muelas, etc...

***Específicos del Dr. D. Pio Vinader***<sup>696</sup>.

- ***Acido fénico arsenical***<sup>697</sup>. Medicación especial contra la tisis.
- ***Jarabe de cal y sílice***. Soluble, de gusto agradable y más activo que los preparados de cal por si solos. Necesario en enfermos debilitados como eran los tísicos.
- ***Jarabe sulfuroso concentrado***. Daba siempre resultados más rápidos y seguros que las demás preparaciones sulfurosas y aguas minerales de igual índole.
- ***Mixtura de cal y sílice***.
- ***Píldoras ferruginosas***. Por la necesidad de hacer uso del hierro en enfermos delicados, que no podían tolerar las fatigas digestivas y lentitud en obrar de los preparados ferruginosos se prepararon estas píldoras a base de protocloruro de hierro, única sal absorbida por el estómago, restituían la sangre más empobrecida en el espacio de un mes, y sin molestia alguna.

---

<sup>695</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 5:112

<sup>696</sup> *Los Avisos* (1879), III, 32:381

<sup>697</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:510

#### V.4.1.4. ESPECIFICOS EXTRANJEROS

*Aceite de Hogg*<sup>698</sup>, farmacéutico de París. Era aceite natural de hígado de bacalao.

*Antídoto ruso del Dr. Barwinkel*<sup>699</sup>. Remedio eficaz contra las afecciones de la matriz, relajaciones, esterilidad, flujo de las señoras, menstruación difícil o perturbada y dolorosa, histerismo, jaqueca, pesadez de cabeza, empacho gástrico, excitación nerviosa, vicios humorales, inapetencia, crasitud de la sangre, estreñimiento, afecciones de la piel, malestar continuo e intermitente, respiración molesta y habitual, malas digestiones, sueño intranquilo y con pesadillas, erupciones, irritación de la vista, de las fosas nasales y de la boca, irritaciones genito-urinarias, simple o con flujo, erisipela y predisposición a padecerla, dolores de riñones, de la espalda del pecho, etc...

*Aparato comprensivo de A. Beslier*<sup>700</sup>. Para la cura radical de la hernia umbilical de niños y adultos.

*Bálsamo Peichler*<sup>701</sup>. No tenía rival para la pronta y completa curación de toda clase de quemaduras, úlceras, heridas y grietas de los pechos. Lo vendían en la farmacia de Hijos de Carlos Ulzurum de Madrid

*Café Mollen del Canadá.*<sup>702</sup> - Antídoto infalible contra la tisis, el raquitismo y la impotencia. Curaba también la tos en todas sus

---

<sup>698</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 31:496

<sup>699</sup> *Los Avisos* (1879), III, 5:60

<sup>700</sup> *Los Avisos* (1886), X, 34:816

<sup>701</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 11:173

<sup>702</sup> *Los Avisos* (1877), I, 16: 269.

manifestaciones y todas las afecciones nerviosas. Depósito central en González y compañía.

***Cápsulas Mathey-Caylus***<sup>703</sup>. - De cáscara delgada de gluten, de esencia de santal asociada a los balsámicos, eran recomendadas por los médicos contra los flujos antiguos o recientes, la gonorrea, la blenorragia, la leucorrea, la cistitis del cuello, la uretritis, el catarro y las otras enfermedades de la vejiga y contra las afecciones de las vías urinarias.

***Elixir de A. Houde***<sup>704</sup>. De tanato de pelletierina contra la lombriz solitaria.

***Elixir del Dr. LAUBIE***<sup>705</sup>. Para diarreas premonitorias y de los países cálidos.

***Elixir indiano***<sup>706</sup>. Gran medicamento, descubierto por unos indios del Estado de Tamaulipas (Méjico), compuesto únicamente de vegetales. Se decía que era sin duda el mejor descubrimiento que se había hecho para los dolores de la dentadura, por lo que podía aplicársele el sobrenombre de *infalible*. No solo en pocos minutos quitaba completamente el dolor, sino que fortificaba los dientes y muelas evitando la extracción de estos, y curando al enfermo radicalmente. Servía como preventivo y como curativo. Estaba autorizado para la expedición del específico D. Clemente Ubiols.

---

<sup>703</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 4:63

<sup>704</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 25:397

<sup>705</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 22:525

<sup>706</sup> *Los Avisos* (1878), II, 34:415

***Emulsión de Scott.*** De aceite puro de hígado de bacalao, con hipofosfito de cal y de sosa.<sup>707</sup>

***Esparadrapo quirúrgico de Muérdago de A. Beslier***<sup>708</sup>. Con fuerte adherencia, gran flexibilidad y larga conservación. M. García, Capellanes, 4, Madrid.

***Grageas, Elixir y Jarabe de Hierro del Dr. Rabuteau***<sup>709</sup>. Varios estudios habían comprobado que estas preparaciones eran superiores a todas las demás ferruginosas para el tratamiento de las siguientes enfermedades: la clorosis, anemia, calores, pálidos, debilidad, extenuación, convalecencia, debilidad de los niños.

***Gránulos de Frére***<sup>710</sup>, elaborados por el farmacéutico L. Frére de Paris. Medalla de oro en la Exposición universal de Paris de 1878.

***Hierro azucarado***<sup>711</sup>. Obtenido del metal químicamente puro por un nuevo procedimiento que, asociado a una sustancia azucarada, se conservaba indefinidamente y se usaba hasta con gusto y ventaja sobre otros preparados. En España se vendía en la farmacia de D. Pablo Fernández Izquierdo.

***Hofblondina***<sup>712</sup>. Píldoras alemanas contra las afecciones nerviosas y para ejercer las funciones de la más robusta juventud.

***Jarabe y grageas depurativos yodurado, del Dr. Gibert***<sup>713</sup>, médico del Hospital de San Luis. Productos inalterables y rigurosamente dosados,

---

<sup>707</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 16:255

<sup>708</sup> *Los Avisos* (1886), X, 29:666

<sup>709</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 3:47

<sup>710</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:539

<sup>711</sup> *Los Avisos* (1881), V, 15:236

<sup>712</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13: 222.

<sup>713</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:157

empleados con éxito desde 1841 en el tratamiento de las afecciones sifilíticas, escrofulosas y reumáticas, en las enfermedades rebeldes de la piel, y en todos los casos en que se aconsejaba el empleo de los ioduros. Recomendaba se exigiesen las firmas del Dr. Gibert y de Mr. Boutigny, farmacéutico en cuya farmacia se preparaba.

***Jarabe de Henry Mure***<sup>714</sup>. Al bromuro de potasio, elaborado por M. Henry Mure, farmacéutico-químico en Pont-St-Esprit (Gard, Francia).

***Jarabe vital de Madame Pompadour***<sup>715</sup>. Contra el agotamiento de fuerzas en ambos sexos, o sea impotencia por vejez o por abusos.

***Jarabe y pasta pectoral de Vauquelin***<sup>716</sup>.- Aplicados con éxito desde el principio de siglo en todos los casos en que se aconsejaban los pectorales, antiflogísticos y los expectorantes.

***Licor del Perú de Rojas***<sup>717</sup>.- Se elaboraba en Bolivia con *Erythroxylum coca* en estado fresco, se empleaba en la prevención de muchas enfermedades y como curativo del sistema nervioso, del muscular y de las membranas mucosas. Reemplazaba con ventaja a todos los tónicos y exteriormente obraba mejor que el árnica en las contusiones. Sus propiedades eran parecidas a las del hachís y muchos médicos lo llamaban “*Licor de larga vida*”. Se encontraba en depósito en Madrid en la farmacia de D. Pablo Fernández Izquierdo.

***Medicamentos de Adrian & Cia.***<sup>718</sup>- Sociedad francesa de productos farmacéuticos.

- ***Hipnone***. Acetofenona de fenil-metil-acetona<sup>719</sup>.

---

<sup>714</sup> *Los Avisos* (1886), X, 30:720

<sup>715</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto:14

<sup>716</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:157

<sup>717</sup> *Los Avisos* (1879), III, 14:165

<sup>718</sup> *Los Avisos* (1886), X, 34:811

***Medicamentos dosimétricos***<sup>720</sup>. Premiados con medalla de plata por el Instituto Dosimétrico de París, del farmacéutico de Madrid D. Manuel Cuevas Caracuel, establecido en la calle de Fuencarral nº 32, Madrid. Era el representante en España del farmacéutico francés Charles Chanteaud, y de sí mismo.

***Medicamentos de Vauquelin-Deslauriers y Boutigny-Duhamel***<sup>721</sup>. De París.

***Medicamentos de Defresne***<sup>722</sup>:

- ***Peptona***
- ***Vino a la peptona***

***Medicamentos del Ilmo. Sr. Pedro Augusto Franco***<sup>723</sup>, único legalmente autorizado por el Consejo de Sanidad Pública, de Portugal:

- ***Harina pectoral ferruginosa***. Útil en el tratamiento de todas las enfermedades del pecho y del estómago, en las caracterizadas de flaqueza general e inacción de los órganos, excitaba el apetito de un modo extraordinario y era el mejor alimento para los niños de pecho. Para evitar falsificaciones, las cubiertas de los frascos y los paquetes llevaban el retrato del autor.
- ***Jarabe Pectoral James***. Recomendado por los médicos como un verdadero específico contra las bronquitis, tanto agudas como crónicas, toses rebeldes, tos convulsiva y asmática, dolor de pecho, esputos de sangre y contra todas las irritaciones nerviosas.

---

<sup>719</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 35:836

<sup>720</sup> *Los Avisos* (1886), X, 13:311

<sup>721</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:13

<sup>722</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 31:496

<sup>723</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:17

***Medicación fosfórea del doctor Poquet***<sup>724</sup>. Jarabe de fosfato de cal gelatinoso. Aprobado por la Real Academia de Medicina de Barcelona y por el ilustre Colegio de Farmacéuticos de Madrid. Era considerado por muchos médicos como el medicamento más potente para curar la tisis, raquitismo, escrofulismo, debilidad y varias afecciones del pecho. Se decía que era el sustituto del aceite de bacalao y que reemplazaba con ventaja a las soluciones de bifosfato y clorhidro-fosfato de cal.

***Papaína Trouette-Perret***<sup>725</sup>.- Pepsina vegetal sacada de la *carica-papaya*. Para enfermedades del estómago, gastritis, gastralgias, diarreas de los niños, etc...

***Peptona Catillon***<sup>726</sup>

***Píldoras antineurálgicas del Dr. Cronier***<sup>727</sup>.- Para que las jaquecas, neuralgias del estomago y todas las enfermedades nerviosas fueran curadas al momento.

***Píldoras del Dr. Moussette***<sup>728</sup>.- De aconitina y quinina, calmaban o curaban la jaqueca, la ciática y las neuralgias, aún las más rebeldes que no hubieran curado con otros tratamientos.

***Polvos antiasmáticos del D<sup>H</sup>. Cléry***<sup>729</sup>. Alivio inmediato y curación del asma, opresión, sofocación, tos, catarro y todas las enfermedades del pecho, pues bastaba respirar el humo que hacía quemándose. Estos polvos eran los *legítimos del Tigré*.

---

<sup>724</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 10:160

<sup>725</sup> *Los Avisos* (1881), V, 6:96

<sup>726</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 10:160

<sup>727</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:160

<sup>728</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 8:128

<sup>729</sup> *Los Avisos* (1881), V, 10:160



***Polvos hemáticos y vino hemático del Dr. Guerder***<sup>730</sup>.

***Preparados del Dr. Clertan***<sup>731</sup>:

- ***Perlas de bromhidrato de quinina***. En estado de pureza absoluto.
- ***Perlas de sulfato de quinina***.

***Preparados del doctor Clin:***

- ***Cápsulas y grageas de bromuro de alcanfor del Dr. Clin***<sup>732</sup>.- Se hallaban indicadas cuando se deseaba producir una sedación enérgica sobre el sistema circulatorio y sobre todo en el sistema nervioso cerebro-espinal. Constituían un antiespasmódico y un hipnótico de los más eficaces, que habían sido experimentadas en los Hospitales de Paris.
- ***Solución de salicilato de sosa***<sup>733</sup>. Poseía una eficacia incontestable en las afecciones reumáticas agudas y crónicas, en los reumas que provenían de la gota, en los dolores articulares y musculares, y en fin siempre cuando se deseara calmar los sufrimientos determinados por la diátesis reumática.
- ***Sulfato de atropina***<sup>734</sup>. Para los sudores nocturnos de los tísicos y los sudores patológicos.

***Quina Laroche***<sup>735</sup>. Aperitivo reconstituyente fosfatado.

***Remedio para los Hidrópicos***<sup>736</sup>. Inapreciable preparación importada del Reino de Méjico, que curaría en pocos días a los que padecieran

---

<sup>730</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 31:742

<sup>731</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 4:59

<sup>732</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 3:47

<sup>733</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 8:128

<sup>734</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 1:13

<sup>735</sup> *Los Avisos* (1886), X, 19:451

<sup>736</sup> *Los Avisos* (1878), II, 10: 110

esta enfermedad. El propietario era D. José Martínez, y su único depósito se hallaba en Santander en la farmacia de Isasi.

***Remedio de Abyssinia de Exibard***<sup>737</sup>. Curación inmediata y segura de los accesos de asma, coqueluche, tos, bronquitis y tisis, también las jaquecas más violentas se decía quedaban apagadas al momento gracias a una o dos fumigaciones de este polvo.

***Medicamentos Deslauriers;***

- ***Tablillas Deslauriers***<sup>738</sup>, al ioduro de potásico y tablillas cloroboradas.
- ***Tópicos de Deslauriers***<sup>739</sup>

## **V.4.2. LIBROS Y REVISTAS**

En *Los Avisos* aparecen anunciados libros de terapéutica, de temática variada, sanitaria variada, de farmacia y medicamentos así como acerca de revistas sanitarias o relacionadas con la Sanidad y las profesiones sanitarias o por su interés para la divulgación de conocimientos sanitarios.

### **V.4.2.1. LIBROS DE TERAPEUTICA**

Entre los libros de terapéutica que se citan en *Los Avisos* tenemos que distinguir los publicados por el médico Federico Gómez de la Mata y los dados a la luz por otros autores.

---

<sup>737</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 13:204

<sup>738</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:813

<sup>739</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 12:192

#### V.4.2.1.1. LIBROS DE DON FEDERICO GÓMEZ DE LA MATA

A Federico Gómez de la Mata, médico y redactor de la revista *Los Avisos*, se debían las siguientes publicaciones de las que se hace publicidad en *Los Avisos*, a saber:

***“Apuntes de histología”***<sup>740</sup> tomados de las lecciones y trabajos de Duval, por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento Tipográfico de G. Juste, 1884.

***“Apuntes sobre las causas, profilaxis y tratamiento del cólera morbo”***<sup>741</sup> lo puso a la venta al precio de una peseta en Julio de 1883, cuando estaba España amenazada por el cólera.

***“La corea o baile de San Vito y su tratamiento”***, Le Blanc, Fernand, traducido y anotado por Federico Gómez de la Mata, publicado en Madrid en la imprenta G. Hernández en 1880.

***“Curación radical de las hernias”***, por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento Tip. de Gregorio Juste, 1884

***“Estudio terapéutico de los medicamentos modernos”***, por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento Tip. de Gregorio Juste, 1884

***“Fragmentos de Terapéutica, Materia Médica y Farmacológica de los medicamentos modernos”***, escrito por Federico Gómez de la Mata, Antonio Bueno y Pablo Fernández Izquierdo. Madrid, Tip. Gregorio Juste, 1882. La cual se consideraba útil, necesaria e

---

<sup>740</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 12:180

<sup>741</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 20:331

imprescindible para el médico, el cirujano, el farmacéutico y el veterinario, porque trataba de los medicamentos modernos, que por lo general no constaban en las obras elementales, ni de consulta. Esta obra constaba de cinco tomos y en 1883 se publicó un tomo voluminoso con mil quinientas páginas.

***“Formulario magistral moderno y memorándum terapéutico”***, escrito por Federico Gómez de la Mata, publicado en Madrid en la imprenta y Librería de Nicolás Moya en 1855. La obra constaba de 366 páginas, estaba elegantemente impresa y con papel superior. Contenía multitud de fórmulas modernas de los principales prácticos y autores, dosis, etc..., dividido en las siguientes secciones o grupos:

- 1.- Enfermedades del sistema nervioso.
- 2.- Enfermedades del aparato respiratorio.
- 3.- Enfermedades del aparato circulatorio.
- 4.- Enfermedades del aparato digestivo.
- 5.- Enfermedades del aparato urinario.
- 6.- Enfermedades generales.
- 7.- Distrofias y duerencias.
- 8.- Enfermedades venéreas y sifilíticas.
- 9.- Enfermedades especiales de la mujer.
- 10.- Enfermedades de los niños.
- 11.- Enfermedades de la piel.
- 12.- Enfermedades de la vista.
- 13.- Enfermedades de los oídos.
- 14.- Enfermedades de la garganta (faringe y laringe).
- 15.- Intoxicaciones.
- 16.- Embalsamamientos.

***“Manual de inyecciones hipodérmicas: formulario y memorándum terapéutico”***<sup>742</sup>, por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento de Gregorio Juste, 1883.

***“La sordera y su curación: tratado teórico-práctico enfermedades de los oídos”***<sup>743</sup>, por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento Tip. de Gregorio Juste, 1883.

***“La tos ferina o coqueluche y su tratamiento”***<sup>744</sup>, Federico Gómez de la Mata. Madrid: Establecimiento Tip. de Gregorio Juste, 1878.

***“Tratamiento del crup y la angina diftérica”***, escrita por Federico Gómez de la Mata, publicada en Madrid por el establecimiento tipográfico de Gregorio Juste, en 1883. Estudio sobre las afecciones diftéricas en general y el crup y angina en particular, parálisis, diftérica, profilaxis y un extenso formulario de las sustancias más recomendadas. Era un gran volumen y estaba ilustrado con profusión de grabados.

***“Tratamiento de la espina bífida”***, de James Morton.- vertido al castellano por Federico Gómez de la Mata y publicado en Toledo en 1878 por la imprenta de Cea.

***“Tratamiento de la sífilis”***. Lecciones dadas en el Hospital Lourcine por Louis Martineau, traducido y extractado por Federico Gómez de la Mata, publicado en Madrid, por el establecimiento tipográfico de Gregorio Juste en 1883.

---

<sup>742</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 16:249

<sup>743</sup> *Los Avisos* (1881), V, 26:407

<sup>744</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 14:216.

***“Tratamiento quirúrgico de las enfermedades de los oídos”***<sup>745</sup>, por el Dr. A. Paquet, traducido y anotado por Federico Gómez de la Mata. Madrid: Imp. de Manuel G. Hernández, 1880.

#### **V.4.2.1.2. LIBROS DE OTROS AUTORES**

***“Acción y empleo de algunos medicamentos nuevos”***<sup>746</sup>, por los doctores Fr. Loebisch y Pr. Rokitansky, traducida directamente del alemán, por el doctor Isidoro de Miguel y Viguri. *Madrid: 1879, Imp. Enrique Teodoro.*

***“El cólera y su tratamiento”***<sup>747</sup> por G. Sentiñón. Barcelona: imprenta Barcelonesa, 1883.

***“Contravenenos y auxilios que deben prestarse en los primeros momentos de los envenenamientos agudos”***<sup>748</sup>, por Víctor Blay y Peres. Barcelona: Librería de Luis Niubo, 1880

***“Datos prácticos de la solubilidad, fusión y ebullición de los cuerpos químicos más notables y particularmente de los que tienen uso en medicina y farmacia”***, por el Dr. D. José Font y Martí, Subdelegado de Sanidad de Madrid é individuo de varias corporaciones científicas. Madrid: La Farmacia Española, 1880.

***“Diccionario de medicina y terapéutica médica y quirúrgica”***<sup>749</sup>, comprendiendo el resumen de toda la medicina y de toda la cirugía, las indicaciones terapéuticas de cada enfermedad, la medicina

---

<sup>745</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 17:266.

<sup>746</sup> *Los Avisos* (1879), III, 20:236

<sup>747</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 25:394

<sup>748</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 26:410.

<sup>749</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 21:346

operatoria, los partos, la oculística, la odontogenia, la electricidad, la materia médica, las aguas minerales y un formulario especial para cada enfermedad, por E. Bouchut y Armand Després; traducido de la tercera edición francesa y aumentado por Pedro Espina y Martínez y Antonio Espina y Capo. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1883.

***“Efectos fisiológicos y aplicaciones terapéuticas del aire enrarecido”***<sup>750</sup> por Ildefonso de la Villa y Portillo. Madrid: Establecimiento Tipográfico de M. Minuesa, 1883.

***“El protóxido de azoe (gas hilarizante). La verdad sobre su empleo como el anestésico más inofensivo en las operaciones quirúrgicas”*** por Guillermo C. Tinker<sup>751</sup>. Madrid: Impr. y Lit. del Universo, 1883.

***“Formulario terapéutico para uso de los prácticos”***<sup>752</sup>, contiene las nociones y fórmulas relativas al empleo de los medicamentos, de la electricidad, de las aguas minerales, de la hidroterapia, de los climas y del régimen, por J.B. Fonssagrives; versión española de Hipólito Carilla y Barrios. Madrid: El Cosmos Editorial, 1884.

***“Lecciones de clínica terapéutica. Tratamiento de las enfermedades del sistema nervioso, de las fiebres y de las enfermedades generales”***<sup>753</sup>, por Dujardin-Beaumetz; recogidas por Eug. Carpentier-Méricourt; vertidas al castellano por Gustavo Reboles y Campos. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1890.

***“Los sucedáneos en terapéutica”***. Estudio comparativo sobre la acción fisiológica de los cuatro principales alcaloides de la quina,

---

<sup>750</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:557

<sup>751</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 32:506

<sup>752</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 4:57

<sup>753</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 21:346

quinina, cinconina, cinconidina y quinidina, por Julio Simón; versión española M. Carreras Sanchís<sup>754</sup>. Madrid: Imprenta de Don Francisco Nozal, 1884.

***“Nota sobre el tratamiento del sífilo-escleroma”***<sup>755</sup>, por Alfredo R. Viforcós. Madrid: Oficina Tipográfica del Hospicio, 1882.

***“Nuevo diccionario de terapéutica”***<sup>756</sup> comprendiendo la exposición de los diversos métodos de tratamiento para cada enfermedad, por J.C. Gloner. Madrid: 1878-1879 (Enrique Teodoro).

***“Terapéutica local de las enfermedades del aparato respiratorio por las inhalaciones medicamentosas y las prácticas aeroterápicas”***<sup>757</sup> por el Dr. Moeller. Versión española por los Doctores José R. de Torres y Martínez y D. Juan B. Péndola y Romero. Madrid: Bibliot. Medico-Farmacéutica de "Los Avisos", Imp. de G. Juste. 1884.

***“Tratado de terapéutica aplicada”***<sup>758</sup>, basada sobre las indicaciones, por J.B. Fonssagrives; traducido al castellano por Carlos María Cortezo y Ramón Serret Comín. Madrid: Enrique Teodoro, 1883.

***“Tratado de Patología y Terapéutica de las enfermedades internas”***<sup>759</sup>, escrito para profesores y alumnos por Adolfo Strümpell 1853-1925; traducido directamente del alemán por J. Madera; prólogo de Bartolomé Robert. Sevilla: Lib. de Tomás Sanz, 1885-86.

---

<sup>754</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 13:202

<sup>755</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 22:362

<sup>756</sup> *Los Avisos* (1879), III, 28:333

<sup>757</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 12:180

<sup>758</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 19:299.

<sup>759</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:45



***“Tratamiento del cólera morbo-asiático”***<sup>760</sup>, exposición de los principales métodos y fórmulas empleadas contra esta terrible enfermedad por reputados profesores nacionales y extranjeros, hecha por Julio Ulecia y Cardona y con un prólogo de Antonio Espina y Capo; contiene 97 métodos y más de 300 fórmulas. Madrid: Administración de la Revista de Medicina y Cirugía Prácticas, Establecimiento Tipográfico "Sucesores de Rivadeneyra". 1885.

***“Un tratamiento más para la hipertrofia simple de las amígdalas”***<sup>761</sup>, memoria presentada al Congreso médico internacional de Sevilla en abril de 1882 por Enrique Moresco. Madrid: Imp. y Lib. de Moya y Plaza, 1882.

***“Vademécum de medicina dosimétrica”*** según el Dr. Burggraeve<sup>762</sup>, por Baldomero González Valledor Madrid: Tip. de García y Caravera, 1881.

#### **V.4.2.2. LIBROS DE TEMATICA VARIADA**

***“Las afecciones venéreas” estudios teórico-prácticos***<sup>763</sup>. Regúlez y Sanz del Río, Vicente. Toledo: Imp. y Librería de Fando é Hijo, 1882.

***“Álbum clínico de dermatología”***<sup>764</sup>, láminas cromo-litografiadas de enfermedades de la piel, por Jerónimo Pérez Ortiz. Madrid: Administración de la Revista de Medicina y Cirugía Prácticas, 1886.

---

<sup>760</sup> *Los Avisos* (1886), X, 6:138

<sup>761</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 27:441

<sup>762</sup> *Los Avisos* (1881), V, 9:139

<sup>763</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 33:539

<sup>764</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 27:426

***“La alimentación al alcance de todos”<sup>765</sup>. Estudio del aparato digestivo, los alimentos y sus adulteraciones más comunes”,***

Ávila Pedrezuela, Ramiro. Burgos: Calixto Ávila, editor y librero, Imp. de la Viuda de Villanueva, 1880.

***“Almanaque humorístico médico-quirúrgico”<sup>766</sup>***. Madrid: Imp. Pascual y Cuéllar. 1883.

***“Apuntes sobre el contagio de la tisis pulmonar”***, por L. Corral y Maestro<sup>767</sup>. Madrid: Imp. de Francisco Nozal, 1884.

***“Bosquejo topográfico-médico de Candelario”<sup>768</sup>***, por Ricardo Montequi y González. Madrid: Enrique de la Riva, Impresor, 1885.

***“La ceguera en España”<sup>769</sup>***, discurso leído en la sesión inaugural de la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, en el curso de 1880 a 1881 por Luis Carreras Aragó. Barcelona: s.n., 1881. Est. Tip. de los Suc. de Narciso Ramírez y Ca.

***“La cuestión Ferrán”<sup>770</sup>***, folleto en el que se contenían las apreciaciones emitidas por varios médicos al juzgar dicha cuestión en el Instituto Médico Valenciano y el discurso que pronunció en contra de la vacunación anti-colérica Francisco Moliner. Valencia: imprenta de Manuel Alufre, 1885.

***“Colección de lecciones clínicas”<sup>771</sup>***, publicada bajo la dirección de R. Volkmann por los profesores de Clínica de las Universidades

---

<sup>765</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 33:523

<sup>766</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 33:523

<sup>767</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 29:457

<sup>768</sup> *Los Avisos* (1886), X, 28:666

<sup>769</sup> *Los Avisos* (1881), V, 25:398

<sup>770</sup> *Los Avisos* (1886), X, 5:87

<sup>771</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:10

alemanas; traducción directa del alemán por Ramón Varela de la Iglesia. Santiago: Imprenta a cargo de D. Andrés Fraile Pozo. 1877.

*“Consejos prácticos sobre la higiene de la primera infancia”*<sup>772</sup>. Vidal Solares, Francisco<sup>773</sup>. Barcelona: Sucesores de Ramírez y C<sup>a</sup>, 1886.

*“De la medicina y los médicos”*<sup>774</sup>, mosaico de discursos, artículos, correspondencias, semblanzas, pensamientos... Prólogo del Dr. Letamendi. Valencia: Imp. de Manuel Alufre. 1883.

*“Discursos leídos en la sesión inaugural del año académico 1880-1881 en la Academia Medico Quirúrgica Española el 12 de diciembre de 1880, por Antonio Espina y Capo, Bonifacio Montejo y Robledo”*<sup>775</sup>. Madrid: Imprenta de Enrique Teodoro. 1880.

*“Distracciones anticoléricas”* por el Dr. D. Gaspar Gordillo Lozano<sup>776</sup>. Madrid: Imprenta de E. Saco y Brey, 1884.

*“El dolor. El sonambulismo provocado”*<sup>777</sup> por Carlos Richet; versión española por M. de Tolosa y Latour Madrid: Edit. Medina, 1879.

*“Elementos de Filosofía Química según la teoría atómica”*<sup>778</sup>. Marcano, Vicente. Caracas: La Unión Médica. 1882.

*“Elementos de higiene privada y pública”*<sup>779</sup>, por Francisco Javier Santero. Madrid: El Cosmos Editorial, 1885.

---

<sup>772</sup> *Los Avisos* (1886), X, 26:608

<sup>773</sup> *Los Avisos* (1886), X, 26:607

<sup>774</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 33:523

<sup>775</sup> *Los Avisos* (1879), III, 35:416

<sup>776</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 29:458

<sup>777</sup> *Los Avisos* (1879), III, 31:367

<sup>778</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 30:491

***“Enciclopedia internacional de Cirugía”***<sup>780</sup>, escrita por autores de varias naciones y publicada bajo la dirección del Doctor Ashhurst; versión hecha del inglés, dirigida, anotada y aumentada con artículos originales y una introducción por Juan Creus y Manso. Madrid: Nicolás Moya, Editor, 1883-1888.

***“Episodios de la práctica médica”***<sup>781</sup>, por Ricardo Fajarnés. Valencia: Imp. de la Casa de Beneficencia, 1882.

***“La espermatorreya: tratado de las pérdidas seminales”***<sup>782</sup> por el doctor Pouillet; traducción de un doctor en medicina. Madrid: El Cosmos Editorial, 1884.

***“Estudio sobre el crup y angina diftérica”***<sup>783</sup>. Difteria faringolaríngea y su tratamiento racional, por Baldomero González Álvarez. Madrid: Imp. de M. Romero. 1883.

***“Estudios teórico-prácticos sobre el paludismo y sus diversas manifestaciones”***<sup>784</sup> por Arturo Masoti Arroyo. Barcelona: [s.n.], Establecimiento Tipográfico de los Sucesores de N. Ramírez y C<sup>a</sup>. 1882.

***“Etiología de la pelagra ó sea de la pluralidad de las enfermedades que afligen al ser humano”***<sup>785</sup>. Estudio basado en pruebas históricas, documentos fehacientes y hechos clínicos: obra ilustrada con 23 cromolitografías y un mapa geológico demostrativo de la distribución

---

<sup>779</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:44

<sup>780</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:9

<sup>781</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 23:377

<sup>782</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 8:123

<sup>783</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:9

<sup>784</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 9:137

<sup>785</sup> *Los Avisos* (1881), V, 3:42

geográfica de 30 leproserías en la provincia de Asturias, por Faustino Roël. Oviedo: Imp. de Vicente Brid, 1880.

***“Filosofía de la naturaleza”***, por Matías Nieto Serrano<sup>786</sup>. Madrid: Imprenta de Enrique Teodoro, 1884.

***“Guía del vacunador, las dos vacunas”***<sup>787</sup> publicado por una comisión de la Sociedad francesa de Higiene y traducido al castellano por D. Ramón Serret. Madrid: Enrique Teodoro, 1881.

***“Higiene de la vista”***<sup>788</sup>, por A. Magne, traducida al castellano por Casiano Macías y Rodríguez. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1880.

***“Higiene y saneamiento de las poblaciones”***<sup>789</sup>, Fonssagrives, Jean Baptiste. Madrid: Enrique Teodoro, imp. 1885.

***“Instrucciones para la preservación del cólera”***<sup>790</sup> redactadas por la Junta Superior Facultativa del Cuerpo de Sanidad Militar, en virtud de lo dispuesto en la Real Orden de 10 de julio de 1884. Madrid: Imprenta y litografía del Depósito de la Guerra, 1884.

***“Instrucciones populares sobre la profilaxis de la difteria”***<sup>791</sup>. Obra premiada por esta sociedad en el concurso público de 1886, por Nicasio Mariscal y García. Madrid: Imprenta y Fundición de Manuel Tello, 1886.

***“Lecciones clínicas sobre las enfermedades de los viejos y las enfermedades crónicas”***<sup>792</sup>, por J. M. Charcot; recogidas y publicadas

---

<sup>786</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 13:202

<sup>787</sup> *Los Avisos* (1881), V, 25:386

<sup>788</sup> *Los Avisos* (1881), V, 25:399

<sup>789</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 24:571

<sup>790</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 33:523

<sup>791</sup> *Los Avisos* (1886), X, 35:831

<sup>792</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 9:139

por B. Ball; versión española del Dr. M. Carreras Sanchis. Madrid: Imprenta de Enrique Teodoro, 1883.

*“Lecciones clínicas sobre las enfermedades del hígado seguidas de las lecciones sobre los desórdenes funcionales del hígado”*<sup>793</sup>, por Carlos Murchison; versión española de M. Carreras Sanchis. Madrid: Imp. de Enrique Teodoro, 1882.

*“Lecciones de clínica médica dadas en el hospital de la Piedad (1883-1884)”*<sup>794</sup>, por S. Jaccoud; traducidas por Esteban Sánchez de Ocaña. Madrid: El Cosmos Editorial, 1885.

*“Lecciones de higiene popular”*<sup>795</sup>. Cosano Rodríguez, José. Madrid: Estab. Tip. de Álvarez Hermanos. 1883.

*“Lecciones teórico-prácticas acerca de las enfermedades del corazón”*<sup>796</sup>, por Antonio Espina y Capo; con una carta prólogo de Esteban Sánchez Ocaña. Madrid: Imp. de E. Teodoro, 1883.

*“Locos delincuentes”* por el Dr. D. Ángel Pulido, con los discursos pronunciados por el Dr. Pulido en la sección de ciencias naturales del Ateneo científico y literario de Madrid sobre el tema “Estado actual de la ciencia frenopática y sus relaciones con el derecho penal”. Madrid. Imprenta de la Revista de Legislación. 1883.

*“Manual de higiene privada”*<sup>797</sup>, por Tomas Orduña Rodríguez. Madrid: [s.n.], Imprenta de Alejandro Gómez Fuentenebro. 1881.

---

<sup>793</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 27:443

<sup>794</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:45

<sup>795</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 13:203

<sup>796</sup> *Los Avisos* (1881), V, 20:330

<sup>797</sup> *Los Avisos* (1881), V, 14:222

***“Manual de patología interna”***<sup>798</sup> por G. Dieulafoy; vertido al castellano por Rafael Ulecia y Cardona; precedido de un prólogo de Bartolomé Robert. Madrid: Imp. y Librería de Moya y Plaza, 1882.

***“Manual teórico-práctico de las enfermedades de las mujeres”***, por el doctor Eustache<sup>799</sup> traducido por Enrique Moresco y Rafael Ulecia; con un prólogo de Andrés del Busto López. Madrid: Administración de la Revista de Medicina y Cirugía Prácticas, 1883.

***“El microbio de la tisis”***<sup>800</sup> Corchado, Martín R. Ponce: Tip. "El Vapor". 1885.

***“Mortalidad en la primera infancia”***, sus causas y medios de atenuarlas por Juan Aguirre y Barrio<sup>801</sup>. Madrid: Tip. Hispano-Americana, 1885.

***“El niño: apuntes científicos”***<sup>802</sup> por Tolosa Latour, Manuel, 1857-1919. Madrid: [s.n.], Est. Tip. Sucesores de Rivadeneyra. 1897.

***“Nuevos métodos de talla y de ligadura de los pólipos de la matriz”***<sup>803</sup> por Antonio Romero y Linares. Madrid: Establecimiento Tipográfico de Gregorio Juste, 1881.

***“El origen del hombre según la ciencia”***<sup>804</sup>, por L. Sánchez de Castro. Madrid: Imp. De J. Maroto e hijos, 1880.

***“Organización de los hospitales de niños”***<sup>805</sup>, discurso pronunciado en el Congreso Internacional para la Protección de la Infancia á

---

<sup>798</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 17:268

<sup>799</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:301

<sup>800</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:832

<sup>801</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 36:853

<sup>802</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 34:555

<sup>803</sup> *Los Avisos* (1881), V, 12:173

<sup>804</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 33:522

nombre de la primera Comisión en la Asamblea del 22 de junio, por M. de Tolosa Latour. Madrid: Enrique Teodoro, Impresor, 1883.

*“Organon ó principios de medicina dosimétrica”* por el Doctor Burggraeve<sup>806</sup>; traducido por Baldomero G. Valledor y F. Comas de Ruidor. Madrid: Biblioteca de la "Revista de Medicina Dosimétrica", 1886.

*“Patología general considerada como fisiología patológica”*<sup>807</sup>, por S. Samuel; traducida directamente del alemán y anotada por Ramón Alonso García; precedida de un prólogo de Antonio A. Cortés. Valladolid: A. Zapatero, 1883-1885.

*“El problema colérico”*<sup>808</sup> por Julián López-Ocaña. Madrid: Tipografía Hispano-Americana, 1885.

*“Quistes hidatídicos en general y en particular del hígado”*, por el doctor Agustín García Andradás<sup>809</sup>. Madrid: Imprenta de Santiago Arranz y Compañía, 1884.

*“Prontuario del médico de partido”*, por Emilio Mesa y Santa-Olalla<sup>810</sup>. Madrid: [s.n.], (Imprenta de Enrique Teodoro), 1885.

*“Relación entre los padecimientos uterinos y las afecciones de los ojos”*<sup>811</sup>. Mooren, Albert, traducida directamente del alemán por el Dr. Osio. Madrid: Enrique Teodoro, 1884.

---

<sup>805</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 34:539

<sup>806</sup> *Los Avisos* (1886), X, 5:103

<sup>807</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 25:394

<sup>808</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 35:832

<sup>809</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 29:457

<sup>810</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 31:457

<sup>811</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 12:186



***“Reseña sobre la triquina y triquinosis, con expresión de lo ocurrido en Madrid”***<sup>812</sup> García, Simeón Marcos. Madrid: Estab. Tip. de M. Minuesa. 1882.

***“Tratado clínico iconográfico de las enfermedades venéreas y sífilíticas”***<sup>813</sup>. Sifiliografía: segunda sección de las lecciones de clínica quirúrgica explicadas por Juan Giné y Partagás. Barcelona: Tipografía La Academia, de Evaristo Ullastres, 1883.

***“Tratado de la palpación abdominal”***<sup>814</sup>, bajo el punto de vista de la obstetricia y de la versión por maniobras externas por Pinard, A. traducido al castellano por D. Ricardo Martínez Esteban. Alcalá de Henares: [s.n.], Imp. de J. García. 1883.

***“Tratado de las enfermedades del estómago”*** por Víctor Audhuit<sup>815</sup>; versión española de D. Hipólito Carilla y Barrios, médico del cuerpo de Sanidad Militar. Madrid: El Cosmos editorial, 1884.

***“Tratado de las enfermedades infecciosas: enfermedades de los pantanos, fiebre amarilla, enfermedades tifoideas, fiebre petequial o tifus de los ejércitos, fiebre tifoidea, peste, cólera”***<sup>816</sup> por W. Griesinger; traducida al francés por el Dr. G. Lemattre. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, Librería Extranjera y Nacional, Científica y Literaria, 1883.

***“Tratado clínico de las enfermedades de la médula espinal”***<sup>817</sup> por E. Leyden; versión española de Manuel M. Carreras Sanchis

---

<sup>812</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:507

<sup>813</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 4:58

<sup>814</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 34:555

<sup>815</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 27:426

<sup>816</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 21:331

<sup>817</sup> *Los Avisos* (1879), III, 28:332

Madrid: Imp. de Enrique Teodoro, 1879-1880.

***“Tratado clínico de las enfermedades de las mujeres”***<sup>818</sup>, por Roberto Barnés; traducción del inglés al francés por A. Cordes; con un prefacio del Profesor Pajot; vertido del francés al castellano y extensamente anotado por Ángel Pulido Fernández; con una colaboración de P. González de Velasco y E. Castillo de Piñeiro. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1879.

***“Tratado de los flujos blenorragicos contagiosos”***<sup>819</sup>, agudos y crónicos del hombre y de la mujer por el útero, la vulva, la vagina y el recto, de sus accidentes y de sus complicaciones, seguido de un estudio de los flujos blancos no contagiosos por los órganos genitales de ambos sexos, por Pouillet; versión española por Eduardo Blanco. Madrid: El Cosmos Editorial, 1884.

***“Tratado práctico de las enfermedades de la laringe, de la faringe y de la tráquea”***<sup>820</sup>, por Morell-Mackenzie, traducido por José Ustáriz y Carlos Vicente. Madrid: Enrique Teodoro, 1882.

***“Tratado practico de las enfermedades de los recién nacidos”***<sup>821</sup>, de los niños de pecho y de la segunda infancia”, por E. Bouchut, traducido por J.G. Hidalgo. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1879.

***“Tratamiento de la pulmonía”***<sup>822</sup> estudio crítico de los diversos procedimientos seguidos para curar dicha enfermedad, por Gaspar Gordillo Lozano. Madrid: Imp. de F. Maroto é Hijos, 1885.

---

<sup>818</sup> *Los Avisos* (1879), III, 28:333

<sup>819</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 10:154

<sup>820</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 27:441

<sup>821</sup> *Los Avisos* (1879), III, 25:299

<sup>822</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 36:850

*“Última palabra sobre la pretendida inocencia del protóxido de azoe”*<sup>823</sup>, por Alfonso Triviño. Madrid: Imp. de Aurelio J. Alaria, 1883.

*“Un defensor del tabaco ante la razón y la lógica”*<sup>824</sup>. Lomba y Urriola, E. Madrid: Imp. de Antonio Pérez Dubrull, 1880.

*“Viruela, inoculación, vacuna”*<sup>825</sup>, estudio médico, por Gerónimo Balaguer y Balgañón. Madrid: Establecimiento Tipográfico de Ramón Angulo, 1885.

#### **V.4.2.3. LIBROS DE FARMACIA Y MEDICAMENTOS**

En Los Avisos se anunciaron las siguientes obras debidas a la pluma de diferentes autores:

*“Apuntes de zoología médico-farmacéutica y fármaco-zoología”*<sup>826</sup>, por Juan Texidor y Cos. Barcelona: Oliveres, 1880.

*“Breves apuntes para la historia del periodismo médico y farmacéutico en España”*<sup>827</sup>, Méndez Álvaro, Francisco. Madrid: Enrique Teodoro, 1883.

*“Breves nociones del Sistema métrico-decimal de pesos, medidas y monedas al alcance de todas las inteligencias”*<sup>828</sup>, por D. Cirilo Sánchez y López. Madrid: Librería de González y Ferriz, 1882.

---

<sup>823</sup> Los Avisos (1884), VIII, 4:58

<sup>824</sup> Los Avisos (1881), V, 5:75

<sup>825</sup> Los Avisos (1885), IX, 35:835

<sup>826</sup> Los Avisos (1883), VII, 1:11

<sup>827</sup> Los Avisos (1883), VII, 19:300

<sup>828</sup> Los Avisos (1884), VIII, 26:405

*“Breves noticias acerca de algunos productos oleosos vegetales que procedentes de las islas de Cuba y Puerto-Rico”*, han figurado en la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, leídas en la Junta general ordinaria celebrada el 21 de Abril de 1884 por Francisco Angulo y Suero. Madrid: Colegio de Farmacéuticos de Madrid, (Establecimiento Tipográfico del Hospicio) 1884.

*“Clínica razonada de las clasificaciones farmacológicas con indicación de los fundamentos de la farmacología”*<sup>829</sup>, por Federico Prats Grau, redactor-secretario del Boletín del Colegio de Farmacéuticos de Barcelona.

Memoria premiada con una plancha de plata por la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, en el certámen celebrado el 30 de Noviembre de 1878.

*“Comentarios terapéuticos del Códex Medicamentarius ó sea Historia de la acción fisiológica y de los efectos terapéuticos de los medicamentos inscritos en la Farmacopea francesa”*<sup>830</sup>, por Adolfo Gubler; traducida por los farmacéuticos Antonio Villar Miguel y Angel Bellogin Aguasal. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1877.

*“Compendio de materia farmacéutica vegetal, animal y mineral con aplicación a la asignatura de ejercicios prácticos de reconocimientos”*<sup>831</sup> por el Dr. D. Cecilio Núñez Casas. Madrid: Imprenta de Ulpiano Gómez y Pérez, 1886.

*“Curso de práctica de operaciones farmacéuticas”*<sup>832</sup>, por Don Ricardo de Sádaba García del Real, doctor en Farmacia, y profesor

---

<sup>829</sup> *Los Avisos* (1879), III, 34:404

<sup>830</sup> *Los Avisos* (1878), II, 13:154

<sup>831</sup> *Los Avisos* (1886), X, 22:522

<sup>832</sup> *Los Avisos* (1876), Prospecto: 16.

auxiliar de la Facultad de Farmacia de Madrid. Madrid: Imp. De Aurelio J. Alaria, 1876.

Contenía esta obra las más importantes operaciones de la Farmacia dispuestas metódicamente, bajo una forma nueva y sencilla que permitía apreciar todos los pormenores.

***“El gelsémino: estudio teórico-práctico acerca de esta planta medicinal”***<sup>833</sup>, por el Dr. Larra y Cerezo. Madrid: Est. Tip. Sucesores de Ribadeneyra, 1885.

***“El Libro médico azul”***<sup>834</sup>, de fórmulas y notas terapéuticas sobre nuevos adelantos en la química y farmacia. Londres: Burroughs, Wellcome y Cia., 1883-1884.

***“El perfumista: tratado práctico y simplificado de fabricación de perfume”***<sup>835</sup> por Manuel Llofriu. Madrid: Librería de Cuesta, 1884.

***“Ensayo de Revisión Farmacológica”***<sup>836</sup> o Medicamentos Útiles, por el Dr. Leonardo de Navas y Román.- Obra útil, lo mismo al estudiante que al práctico, en determinados momentos de la profesión. Sanlúcar de Barrameda (Cádiz): Imprenta y Librería de don Inocencio de Oña, 1878.

***“Farmacopea general Alopática y Homeopática”***, por Juan Teixidor y Cos en colaboración de Federico Prats. Barcelona: Imp. de Federico Martí y Cantó, 1874-1877.

***“Farmacopea general, Alopática, Veterinaria y Homeopática”***, por el Dr. D. Juan Teixidor y Cos, catedrático de Farmacia y D. Antonio

---

<sup>833</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 22:336.

<sup>834</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 18:283

<sup>835</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 12:187

<sup>836</sup> *Los Avisos* (1878), II, 30:350

Casasa, Doctor en Medicina y Cirugía, se publicó en Barcelona en la imprenta Olivares. Se trataba del primer tomo, editado en 1875 al que en la revista se califica de “*Útil Farmacopea*”<sup>837</sup>.

“*Generalidades sobre las cinchonas y monografías de sus cortezas*”<sup>838</sup>. Fernando de la Calle y Fernández. Madrid: Tip. Fernando Fé, 1886.

“*Historia de la farmacia*”<sup>839</sup> por Carlos Mallaina. Premiada en la Exposición Internacional de Viena de 1873 con medalla de oro, Madrid: Imp. José M. Ducazal, 1865.

“*Investigaciones acerca de algunos puntos de la acción fisiológica y terapéutica de la digital purpurea*”<sup>840</sup>, por Alfredo Fagart. Madrid: Imp. de Enrique Teodoro. 1879.

“*La Exposición Farmacéutica Nacional*<sup>841</sup> *de 1882*”, de Pablo Fernández Izquierdo Barcelona, impr. De la Librería Religiosa, 1884, obra que se decía debía de poseer todo farmacéutico, constaba de trescientas cincuenta páginas, cuyo precio de venta era de cinco pesetas mientras que a los suscriptores de *Los Avisos* les salía gratis con la suscripción. Se describía La Exposición, tal como había sido, comentada por D. Pablo Fernández Izquierdo, y con láminas de las galerías según estaban y de las instalaciones más notables. También se les regaló a los suscriptores el folleto de *La salud de las Familias* que en 1883 se repartía a los suscriptores que estaban al día de pagos.

---

<sup>837</sup> *Los Avisos* (1877), I, 13:218.

<sup>838</sup> *Los Avisos* (1886), X, 30:714

<sup>839</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 28:434

<sup>840</sup> *Los Avisos* (1879), III, 11:126

<sup>841</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 15:225.

***“La oficina de farmacia ó Repertorio universal de farmacia práctica”***<sup>842</sup>, redactado para uso de todos los profesores de ciencias médicas en España y en América, según el plan de la última edición de Dorvault, por José de Pontes y Rosales, con la colaboración del doctor Rogelio Casas Batista, precedido de un prólogo del decano Rafael Sáez y Palacios. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1872-1878.

***“La oficina de farmacia española”***<sup>843</sup>. Según Dorvault, redactado por José de Pontes y Rosales, farmacéutico de la Real Casa y del cuerpo de Sanidad militar. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1880.

***“Lecciones de materia farmacéutica vegetal”***<sup>844</sup>, que se explican en la Cátedra de esta asignatura de la Facultad de Madrid, por Pablo Romeo García. Madrid: Imp. de El Liberal, 1882.

***“Manual de falsificaciones”***<sup>845</sup>, bajo el punto de vista farmacéutico, modo de reconocerlas, por D. Federico Prats Grau. Imp. de Federico Martí y Cantó, 1874.

***“Medicamentos útiles”***<sup>846</sup>, o ensayo de revisión farmacológica, por el doctor D. Leonardo de Navas y Román... Sanlúcar de Barrameda (Cádiz). Imprenta y librería de D. Inocencio de Oña, 1878.

***“Memoria sobre el cultivo de la adormidera”***, realizada por D. Pablo Fernández Izquierdo y premiada en la Exposición Aragonesa. Madrid. Imp. Pablo Juste. 1869<sup>847</sup>.

---

<sup>842</sup> *Los Avisos* (1881), V, 11:170

<sup>843</sup> *Los Avisos* (1881), V, 11:170

<sup>844</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 30:491

<sup>845</sup> *Los Avisos* (1878), II, 15:154

<sup>846</sup> *Los Avisos* (1878), II, 4:62

<sup>847</sup> Roldán Guerrero, R. (1975) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE, pág. 157.

***“Novísimo formulario magistral, precedido de generalidades acerca del arte de recetar”***<sup>848</sup> por Bouchardat, Apollinaire, traducido por Julián Casaña y Leonardo. Madrid: Carlos Bailly-Baillière, 1880.

***“Nueva farmacopea veterinaria”***, por José Sánchez y Sánchez, Victorino Muñoz y Fernández; con un prólogo de Alejandro Lerroux<sup>849</sup>. Madrid: Tip. de Gregorio Juste, 1883.

***“Proyecto de organización farmacéutica”***<sup>850</sup>, D. Ramón Aparicio Requena, farmacéutico de Guadix. Madrid 1879.

***“Recuerdos de un viaje a la Exposición de Paris de 1878”***<sup>851</sup>, por el Dr. D. Pedro Martínez de Anguiano. Zaragoza. Tipografía de Mariano Salas, 1879.

***“Reivindicación pública o Historia que hace por sí mismo”***<sup>852</sup> por el farmacéutico Eduardo Blanco y Raso, de la causa y resultado de una denuncia presentada por el Subdelegado en Farmacia Casimiro Vallespinosa al Juzgado la Audiencia de esta Corte. Madrid: F. Macías. 1880.

***“Sinonimia de los Medicamentos químicos, galénicos y de los productos naturales”***<sup>853</sup> por D. Jaime Pizá y Rosello, licenciado en farmacia. Madrid: Aribau y Comp., 1877.

***“Tratado completo del arte de recetar”***<sup>854</sup> que contiene nociones de farmacia, la clasificación por familias naturales de los medicamentos

---

<sup>848</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 33:523

<sup>849</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 17:268

<sup>850</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:167.

<sup>851</sup> *Los Avisos* (1879), III, 20:236

<sup>852</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 26:411.

<sup>853</sup> *Los Avisos* (1877), I, 17:248.

<sup>854</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 19:415.



simples más usados...un formulario magistral...y un compendio de toxicología, por Trousseau y Reveil. Madrid: Librería de D. León P. Villaverde. Imp. de J. Cruzado, 1880.

***“Tratado de Farmacia Operatoria ó sea Farmacia Experimental”***<sup>855</sup>, por el doctor D. Raimundo Fors y Cornet, considerablemente aumentada en texto y grabados a la vista de las mejores obras publicadas hasta el día por D. Federico Prats y Grau<sup>856</sup>. Barcelona: Imp. de la Renaixensa, 1876.

***“Tratado de los desinfectantes y de la desinfección”***, por E. Vallin; traducido al español por Federico Coll y del Amo<sup>857</sup>. Madrid: Imp. de Fortanet, 1884.

***“Tratado de Química Orgánica”***<sup>858</sup>.- General y aplicada a la farmacia, industria, agricultura y artes, con un tratado de química biológica vegetal y animal, por el Doctor Don Gabriel de la Puerta Ródenas y Magaña, catedrático de la Facultad de Farmacia de la Universidad Central. Madrid: Moya y Plaza; Paris: J.B. Bailliere e Hijos, 1879.

***“Tratado elemental de Farmacofitología”***<sup>859</sup>, por el catedrático de Materia farmacéutica vegetal y Decano de la Facultad de Farmacia de Barcelona, D. Antonio Sánchez Comendador Barcelona: Imp. de Jaime Jepús, 1879-1880.

---

<sup>855</sup> *Los Avisos* (1878), II, 10:110

<sup>856</sup> *Los Avisos* (1878), II, 12:134

<sup>857</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 15:233

<sup>858</sup> *Los Avisos* (1878), II, 11:131

<sup>859</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 5:74.

*“Tratado practico de determinación de las plantas indígenas y cultivadas en España de uso medicinal, alimenticio e industrial”*<sup>860</sup>, por el catedrático de ejercicios prácticos de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Madrid, el Dr. D. Gabriel de la Puerta. Obra ilustrada con cantidad de grabados. Comprendía esta obra las clasificaciones botánicas, herborizaciones y herbarios, las características de las familias, géneros y especies, con indicación de la época de florecencia, localidades, sinonimia, propiedades y uso de las plantas; una tabla dicotómica para determinar las familias, y el sistema de Linneo para la determinación de los géneros; un vocabulario botánico de los términos técnicos; lista de las plantas que se habían determinado en la cátedra de Ejercicios prácticos; un índice alfabético de los géneros y familias; otro de los nombres vulgares, sirviendo estos dos índices como un diccionario de nombres científicos y vulgares de las plantas. Madrid: Imprenta T. Fortanet, 1876.

#### **V.4.2.4. REVISTAS**

Las revistas de Medicina, Farmacia y Veterinaria que se publicaban en España no eran muchas en número, pues por desgracia, era difícil sostener un periódico profesional, y maravillaba el entusiasmo, el buen deseo, la fuerza de voluntad de los profesores que emprendían y realizaban tarea semejante. Así, no es extraño que la prensa médica española no se pudiese elevar a la altura que lo estaba en otros países. En España eran pocos los compañeros que ayudaban; y por consiguiente no era posible que los periódicos se confeccionasen con la perfección que deseaban los que los dirigían, ni menos se podía

---

<sup>860</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:124.

exigir que fueran repletos de novedades científicas, cuando de todos era sabido que en España se trabajaba poquísimos en este campo, y aún ese poco no solía salir a la luz por modestia y por la apatía que dominaba a muchos y los tenía como encerrados en profundo silencio y en censurable glacial indiferencia, según pensaba D. Pablo Fernández Izquierdo. A continuación citamos por orden alfabético aquellas de las que da cuenta en *Los Avisos*:

**“El Alumno médico”**<sup>861</sup>, se publicaba en Madrid bajo la dirección de D. Pablo Álvarez y Delgado, desde 1880.

**“Anales de Ciencias Médicas”**<sup>862</sup>, llevaba este título una Revista que había comenzado a publicarse a principios de 1886 y en cuya redacción tomaban parte ilustrados y laboriosos jóvenes. En cada número se insertaba un artículo de Medicina, otro de Cirugía, una revista general y algunos trabajos bibliográficos y revistas literarias. Esta revista había venido a mostrar de lo que era capaz la juventud médica española, presentando trabajos en su mayor parte de mérito. Cesó su publicación en Septiembre<sup>863</sup> de 1878.

**“Anales de Cirugía”**,<sup>864</sup> en marzo de 1882 se publicó el primer número dirigido por los Doctores Gómez Pando, Vatariz y Miguel y Viguri. Cesó su publicación en Septiembre de 1884.

**“Anales de Otología y Laringología”**<sup>865</sup>, revista mensual que se publicó en Alcalá de Henares bajo la dirección del Dr. Martínez Esteban.

---

<sup>861</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 29:460

<sup>862</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

<sup>863</sup> *Los Avisos* (1878), II, 27:320

<sup>864</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 9:139

<sup>865</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 2:29.

***“La Andalucía Médica”***<sup>866</sup> se publicaba en Córdoba desde 1876. Acompañaba a cada número una fotografía, y en sus columnas se ocupaba de asuntos científicos de Medicina y Cirugía. Publicaba también noticias de revistas extranjeras y casos prácticos interesantes.

***“El Anfiteatro Anatómico Español”***, se publicaba desde 1873, dirigido por el Dr. Pulido. Este periódico insertaba en sus columnas trabajos notables, entre ellos noticias sobre *Laringoscopia* y *Otoscopya*, que corría a cargo del ilustrado Dr. Ariza. En cada número de los publicados, se encontraba el retrato de un médico con su correspondiente biografía; algunos grabados, no todos superiores, ilustraban la colección de este periódico.

***“Archivos de Cirugía”***, revista mensual dirigida por el Dr. G. de Segovia<sup>867</sup>

***“Archivos de Ginecología y enfermedades de la infancia”*** a cargo de los doctores Caldemí y Tolosa<sup>868</sup> que inició su publicación en 1884.

***“Archivos de Medicina y Cirugía de los Niños”***<sup>869</sup>, revista mensual que apareció en Febrero de 1885, era órgano de las clínicas del Hospital del Niño Jesús de Madrid, dirigido por el médico D. Baldomero González Álvarez.

***“Los Archivos de la Medicina Valenciana”***, se empezó a publicar en Marzo de 1881 en Valencia, dirigido y redactado por varios catedráticos.<sup>870</sup>

---

<sup>866</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

<sup>867</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 28:438

<sup>868</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 6:88.

<sup>869</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:77

<sup>870</sup> *Los Avisos* (1881), V, 9:139

**“Archivos de Terapéutica Médico-quirúrgica”**<sup>871</sup>, revista mensual publicada en Barcelona bajo la dirección del Dr. Narciso Carbó y Aloy, que vio la luz en 1882.

**“Boletín de Beneficencia y Sanidad municipal”**<sup>872</sup>, dirigido por el Dr. D. José Miranda y Martínez, era el órgano oficial del cuerpo médico-farmacéutico, salió el primer número en Marzo de 1881.

**“El Boletín Farmacéutico”**, publicación mensual de la Sociedad Farmacéutica española de Barcelona<sup>873</sup>.

**“Cambio farmacéutico español”**<sup>874</sup>.- Dirigido por el Sr. Cabello de la Vega, Mesón de Paredes, 9, principal, Madrid. Salió a la luz en Enero de 1878 y su objeto era ser órgano de una casa que se ocupaba en servir de intermediaria a los farmacéuticos para dar salida a los productos de su laboriosidad, ya recolectando los productos de las respectivas comarcas o elaborando productos de gran uso que, viniendo del extranjero, podían obtenerse en España. La empresa se decía que era tan difícil como necesaria y útil.

**“Las Ciencias Medicas”**<sup>875</sup>, revista quincenal de Medicina, Cirugia y Farmacia, dirigida por el Dr. D. José Crous Casellas, catedrático de Patología y Clínicas Médicas de Valencia. Vio la luz en 1884.

**“La Clínica”**<sup>876</sup>, periódico de Málaga que vio la luz en 1880, redactado por el Dr. Segura.

---

<sup>871</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:498

<sup>872</sup> *Los Avisos* (1881), V, 8:123

<sup>873</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:497

<sup>874</sup> *Los Avisos* (1878), II, 12:138

<sup>875</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 9:131

<sup>876</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 16:245

**“La Clínica de Navarra”**<sup>877</sup> revista quincenal de Medicina, Cirugía, Farmacia y ciencias auxiliares, consagrada a defender los intereses morales y materiales de las clases Médico-Farmacéuticas en general y de las de Navarra en particular. Dirigida por el doctor D. Manuel Gimeno Egurvide, salió a la luz su primer número en Enero de 1884.

**“La Consulta”**<sup>878</sup>, se publicaba en Cádiz, y estaba dirigido por D. José Ramón de Torres. Dejó de publicarse en Noviembre de 1883.

**“El Correo Médico Castellano”**<sup>879</sup>, se empezó a editar en Salamanca en el año 1884, dirigido por los Dres. López Alonso, Alamo y Alvarado López.

**“La Correspondencia Médica”**<sup>880</sup>, era un periódico de los más acreditados, se empezó a editar en el año 1865; consiguió reunir en Madrid el primer Congreso médico-farmacéutico profesional. Redactó, cuando se publicaba y con el título de *La fuerza de un pensamiento*, las bases para la creación de un cuerpo de Sanidad civil; y posteriormente hizo un proyecto de asociación que se llamaba *Aurifodina médica*. Coadyudó, como ningún otro, a la creación de la disuelta *Asociación médico-farmacéutica española*. Compensaba bastante bien la poca abundancia de asuntos científicos que se notaba en el cuerpo del periódico con la publicación de obras originales, muy apreciadas por el cuerpo médico, y que repartía con cada número a sus abonados. Contaba este periódico doce años de existencia.

---

<sup>877</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:4

<sup>878</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 18:290

<sup>879</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 5:69

<sup>880</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:21.

**“El Criterio médico”**<sup>881</sup>. Veintiocho años contaba de existencia este periódico que publicaba en Madrid desde 1860 artículos y memorias de gran interés para los médicos homeópatas, y salía a la luz dos veces al mes en excelente papel y buena impresión. Insertaba revistas de la prensa y una crónica quincenal en que daba cuenta de las novedades científicas.

**“Crónica de especialidades médico-quirúrgicas”**<sup>882</sup> se fundó en Cádiz en Enero de 1884, al refundirse en él La Crónica oftalmológica dirigida por el Dr. Toro.

**“La Crónica Oftalmológica”**<sup>883</sup>, seis años hace que salió en Cádiz y bien podía decirse que la clase médica debía esta publicación a la constancia y laboriosidad del reputado oculista Dr. D. Cayetano del Toro.

**“El Diario Medico”**<sup>884</sup>, periódico científico y de noticias, bajo la dirección del Dr. Ángel de Larra, del cuerpo de Sanidad Militar, se empezó a editar en Marzo del año 1881, y resultó ser una ilusión, ya que dejó de publicarse en octubre del año 1882.

**“El Diario Médico Farmacéutico”**<sup>885</sup>, bajo la dirección de D. C. Pérez Mínguez, se empezó a publicar en Enero de 1884.

**“El Dictamen”**<sup>886</sup>, periódico decenal de Medicina y Farmacia dirigido por D. Julián López Ocaña.

---

<sup>881</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:21.

<sup>882</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:6

<sup>883</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

<sup>884</sup> *Los Avisos* (1881), V, 34:545

<sup>885</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:4

<sup>886</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 8:115

**“La Droguería”**<sup>887</sup>, revista mensual que se publicaba en Bilbao, dirigida a defender los intereses del ramo.

**“El Eco de la Clínica”**<sup>888</sup>, periódico quincenal dirigido por D. Santiago Caberali, que veía la luz en 1882.

**“Eco de la Veterinaria”**. Por separado, publicaba una biblioteca que contaba ya con las obras más notables que se habían publicado de Veterinaria. Era ciertamente de encomiar la perseverancia y el entusiasmo del ilustrado director que se hallaba al frente de esta Revista.

**“Enciclopedia médico-farmacéutica”**<sup>889</sup> se llamaba el órgano oficial de la Academia médico-farmacéutica de Barcelona, que inició su publicación en 1877. Comprendía las siguientes secciones: teórica, práctica, revista de Academias, prensa extranjera, oficial, doctrinal y gacetillas. Se publicaba todos los jueves.

**“La España Científica y Agrícola”**<sup>890</sup>, cuyo director era el catedrático D. Ramón Torres Muñoz de Luna, utilísima para los hombres de ciencia, especialmente a los Médicos y Farmacéuticos.

**“La Farmacia Española”** empezó a ver la luz pública en 1869, bajo la dirección de D. Pablo Fernández Izquierdo. Estaba a cargo de Francisco Marín y Sancho desde 1871<sup>891</sup>, un entusiasta joven, y la citada revista había conseguido entrar en el año IX de su publicación, haciendo, en el tiempo que contaba de vida, una propaganda

---

<sup>887</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 17:259

<sup>888</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:498

<sup>889</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:23

<sup>890</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 3:35

<sup>891</sup> Roldan Guerrero, R. (1976) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III. Madrid, IMPHOE. Pág. 210.



activísima en pro de las ideas que desde el primer día de su aparición defendía. Había combatido con varonil energía la reglamentación por la que se regía el ejercicio de la profesión farmacéutica, especialmente las trabas inútiles y depresivas consignadas en las Ordenanzas de 1860. Profesaba y se descubrían en todos sus escritos un amor ardiente a la institución, y se consagraba con afán al estudio de todos los problemas profesionales. Era el periódico oficial del Colegio de Farmacéuticos de Madrid. La sección científica de este periódico no era tal vez tan variada como fuera de desear, pero principalmente atendía a las cuestiones de utilidad práctica para el farmacéutico. Se proponía acometer la ardua empresa de hacer una crítica imparcial y razonada de la farmacopea española de 1865, trabajo importantísimo para el cual confesó de antemano que necesitaba la ayuda de los comprofesores. Se publicaba los jueves y repartía obras científicas a sus abonados.

***“La Gaceta de Sanidad Militar”***<sup>892</sup>, era un periódico esmeradamente confeccionado que se publicó en Madrid desde el 10 de enero de 1875 bajo la dirección de D. Jorge Florit y Roldán<sup>893</sup>. Se consagraba exclusivamente a los asuntos científicos, y había publicado extensos trabajos, tanto de Medicina como de Farmacia, en general muy notables. Se publicaba dos veces al mes en excelente papel y esmerada impresión.

---

<sup>892</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

<sup>893</sup> Larena Millán, M<sup>a</sup>. I. (1998) *Contribución a la Historia de la Farmacia Militar a través de las Revistas Sanitarias Especializadas*. Madrid, Universidad Complutense. Tesis Doctoral inédita. Pág. 73-74

**“Gaceta de Higiene”**<sup>894</sup>, se creó en Cádiz en Enero de 1884, dirigida por el Dr. Alcina.

**“Gaceta de oftalmología, otología y laringología”**<sup>895</sup>, revista mensual fundada por D. Federico Gómez de la Mata en Diciembre del año 1885.

**“El Genio Médico-quirúrgico”**<sup>896</sup>, en un principio llamado *El Eco de los Cirujanos*, cambió su denominación en 1861. Consagrado a la clase quirúrgica, había sostenido en su favor, con no escasa fortuna por cierto, rudísimas campañas. Inició en el año 1823 su existencia, y se publicaba en Madrid cuatro veces al mes en pliegos de 16 páginas.

**“El Guía de la salud”**, se empezó a publicar en Agosto de 1881, en Puebla de la Calzada, provincia de Sevilla, dirigido por D. Juan Fernández Ballesteros<sup>897</sup>.

**“La Higiene”**<sup>898</sup>, semanario científico popular cuyo director-propietario era el Dr. Benito Avilés, se publicaba en Madrid desde 1882.

**“La Higiene para todos”**, en Septiembre de 1881 salió a la luz<sup>899</sup> este periódico en Barcelona bajo la dirección de los Doctores Gelabert y Vidal Solares, como propaganda de los conocimientos y prácticas higiénicas de dichos doctores.

---

<sup>894</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 1:6

<sup>895</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:40

<sup>896</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:21.

<sup>897</sup> *Los Avisos* (1881), V, 22:346

<sup>898</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 32:498

<sup>899</sup> *Los Avisos* (1881), V, 25:389

**“El Hospital de niños”**<sup>900</sup>, revista mensual dirigida por el Dr. Tolosa Latour, siendo su director honorario el Dr. Benavente. Su programa era “lo más útil y necesario para conocer y tratar al niño enfermo”. Se publicaba en Madrid desde 1884.

**“La Ilustración Médico-Quirúrgica Española”**<sup>901</sup>, periódico publicado en Zaragoza desde 1881, bajo la dirección del Dr. Molina de Mergeliza.

**“La Independencia Médica”**<sup>902</sup>, periódico de Barcelona. Redactado con bastante esmero, se ocupaba con especialidad de los asuntos científicos y de enseñanza. De las cuestiones profesionales trataba en contadas ocasiones, pero cuando lo hacía era bajo el punto de vista de la libertad del profesor para ejercer la Medicina, Cirugía y Farmacia. Su director y propietario es el Dr. Giné y Partagás.

**“El Jurado médico-farmacéutico”**<sup>903</sup>, Salió en Madrid en el año 1879 este periódico bajo la dirección de D. Ladislao Valnaso y Prieto.

**“El laboratorio”**<sup>904</sup>, periódico barcelonés dirigido por el Dr. Prats Grau, que inició su publicación en 1880.

**“La Lanceta”**, órgano oficial de la unión de cirujanos, ministrantes y practicantes de Barcelona, se empezó a editar en Diciembre de 1883.

**“La Madre y el Niño”**<sup>905</sup>, dedicado a la propagación de los preceptos higiénicos en las familias. Se publicaba en Madrid desde 1883.

---

<sup>900</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 5:107

<sup>901</sup> *Los Avisos* (1881), V, 4:60

<sup>902</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:21.

<sup>903</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:153

<sup>904</sup> *Los Avisos* (1881), V, 30:471

<sup>905</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 28:452

***“La Medicina Castellana”***, dirigida por el Dr. D. Arturo de Redondo, revista quincenal de Medicina<sup>906</sup>, de Valladolid, se fundó en Enero de 1886.

***“La Medicina Rural”***<sup>907</sup> de los Sres. Esnaola y Faraniz se empezó a publicar los días 5, 15 y 25 a partir de Diciembre de 1881.

***“El Monitor de la Salud”***<sup>908</sup>, salió el primer número en Mayo de 1880 como una revista quincenal publicada en Barcelona.

***“El Monitor médico-farmacéutico”***<sup>909</sup>, periódico que se empezó a publicar en New-York en Junio de 1883.

***“Las Novedades científicas y sus aplicaciones a la farmacia, medicina, industria y agricultura”***<sup>910</sup>, se empezó a publicar el 15 de Abril de 1880, como continuación de los *Anales de química, física e historia natural*.

***“El Panorama Médico”***<sup>911</sup>, salió el primer número en Enero de 1882, dirigido por el farmacéutico Sr. Yarto Monzón, y cesó su publicación por enfermedad de su propietario en febrero de 1882<sup>912</sup>.

***“Los Partidos Rurales”***<sup>913</sup>, periódico médico-farmacéutico, órgano de la Asociación médico-farmacéutica del partido de San Vicente de la Barquera (Santander), que vio la luz en 1878, resuelto a defender los derechos de la clase médica, ya que ésta se decía era esclava de sus deberes en el ejercicio profesional de los pueblos.

---

<sup>906</sup> *Los Avisos* (1886), X, 2:29

<sup>907</sup> *Los Avisos* (1881), V, 32:495

<sup>908</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 15:231

<sup>909</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 17:261

<sup>910</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 10:154

<sup>911</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 2:18

<sup>912</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 6:81

<sup>913</sup> *Los Avisos* (1878), II, 22:260

**“El Porvenir”**<sup>914</sup>, dirigido por D. Carlos Madrazo, vió la luz en Madrid en 1853.

**“El Porvenir Farmacéutico”**<sup>915</sup>, revista decenal que salió en 1884, a partir de Febrero de 1884 fue dirigida por el joven farmacéutico D. Cesar Chicote.

**“El Practicante”**<sup>916</sup>, periódico de Zaragoza, que vió la luz en 1884.

**“El Práctico Farmacéutico”**<sup>917</sup>, el primer número se acababa de publicar en Valencia en Junio de 1877. Un número no era bastante para juzgar a un periódico. Se apreciaba en él un excelente deseo en sus redactores, encanecidos ya en la práctica de la profesión, como ellos mismos decían en el prospecto, pero no parecía que las ideas que había venido a defender hubieran de hallar eco en la clase farmacéutica. Insertaba, como muestra, unas bases sobre las cuales pretendía que descansasen las futuras ordenanzas. Según Pablo Fernández Izquierdo *las susodichas bases eran muy medianas, tanto, que no habría de seguro, quien se entretuviera en meditarlas*. El periódico, por lo demás bien merecía que la clase le dispensase su protección. A finales de Agosto<sup>918</sup> suspendió su publicación.

**“El Progreso Médico”**<sup>919</sup>, que se publicaba en Madrid desde 1876, se consagraba a los asuntos científicos y profesionales. Por lo común, insertaba un artículo profesional en cada número, noticias de revistas extranjeras y trabajos científicos. Se veía entusiasmo en sus escritos, y deseo de mejorar el precario estado de los profesores de ciencias

---

<sup>914</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 1:3

<sup>915</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 4:77

<sup>916</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 22:343

<sup>917</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:23

<sup>918</sup> *Los Avisos* (1877), I, 17:283.

<sup>919</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

médicas. Había inaugurado una sección que llamaba de “abusos”, en que denunciaba cuantos se cometían en el ejercicio de la profesión. Las obras científicas que repartía a sus abonados, hacían también interesante a este periódico.

**“El Protector de la Infancia”**, periódico mensual<sup>920</sup>, que se editaba en Barcelona desde el mes de Enero de 1884, dedicado a Higiene y Educación, defensor de los intereses morales y materiales de la niñez y eco de las casas de lactancia y casa-cunas de Barcelona, estaba dirigido por Gil Maestre y Gómez del Castillo.

**“La Reforma médica de Granada”**<sup>921</sup>, revista quincenal de Medicina y Cirugía, que se empezó a publicar en dicha ciudad en 1879.

**“Repertorio dental”**, periódico de Sevilla dirigido por D. Manuel Segura y Medina, que se empezó a editar en Octubre de 1883.

**“Revista de enfermedades de niños”**<sup>922</sup>, mensual, redactada por el cuerpo facultativo del Hospital del Niño Jesús.

**“La Revista de Medicina Dosimétrica”**<sup>923</sup>, dirigida por el Sr. D. Baldomero González Valledor, presidente de la Sociedad de Medicina dosimétrica de Madrid. La revista estaba basada en la fisiología y experimentaciones clínicas del Dr. Bürggraeve, catedrático jubilado de la Universidad de Gante y creador de la medicina dosimétrica; se fundó en el año 1878.

---

<sup>920</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 3:35

<sup>921</sup> *Los Avisos* (1879), III, 31:380

<sup>922</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:4

<sup>923</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 25:389

***“Revista de Medicina y Cirugía prácticas nacional y extranjera”***<sup>924</sup>, se publicaba en Madrid, y lo dirigía el Dr. D. Rafael Ulecia y Cardona desde su fundación en el año 1881 recogiendo la herencia de *El Pabellón Médico* y del *Anfiteatro Anatómico Español*. En el primer número aparecían artículos firmados por D. Francisco Muñoz, D. José R. Benavides y D. José Camó, y era de esperar que con la inteligente redacción que figuraba al frente de esta Revista, llegase a ocupar un puesto honroso entre los otros colegas. Se publicaba tres veces cada mes en cuadernos de 24 páginas, esmerada impresión y buen papel.

***“Revista de la Sociedad Española de Higiene”***<sup>925</sup>, dirigida por los doctores Carreras Sanchis y Fernández de Velasco, vio la luz en 1883 en Madrid.

***“Revista de Terapéutica y Farmacología”***<sup>926</sup>, dirigida por el Dr. Larra y Cerezo, vio la luz en 1882 en Madrid.

***“Revista Extremeña de Medicina, Cirugía y Farmacia”*** que se publicaba en Cáceres desde 1882, dejó de publicarse en Noviembre de 1883.

***“La Revista Médica de Sevilla”***<sup>927</sup>, apareció en Septiembre de 1882.

***“Revista Médica vasco-navarra”***<sup>928</sup>, órgano oficial de la Academia de Ciencias Médicas de Vitoria, la publicaba en Vitoria el notable médico D. Ramón Apraiz desde 1882.

---

<sup>924</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 7:156

<sup>925</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 16:245

<sup>926</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 29:469

<sup>927</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 26:418

<sup>928</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 36:582

**“Revista Médico-farmacéutica de Aragón”**<sup>929</sup>, se empezó a publicar en Zaragoza en Diciembre de 1884 bajo la dirección de D. Francisco Arpal y Daina y de D. Ramón Ríos y Blanco.

**“Revista Popular de conocimientos útiles”**<sup>930</sup>, que se publicaba en Madrid.

**“El Restaurador Farmacéutico”**, lo fundó en 1844<sup>931</sup> D. Pedro Calvo Asensio, de grato recuerdo para las clases médicas, fundador también de *La Iberia*, legislador de la ley de Sanidad de 1855, autor de las pensiones a los huérfanos, a las viudas, y a los facultativos imposibilitados por epidemias. Se publicaba en Barcelona, bajo la dirección del catedrático de aquella Universidad, D. Juan Texidor y Cos, y de semanal que era (se repartía los domingos), aparecía dos veces al mes en pliegos de 16 páginas. Constaba este periódico de cuatro secciones: en la editorial insertaba artículos de la redacción o de los colaboradores, en que se trataban las cuestiones profesionales; en la oficial, se insertaban, en extracto (rara vez íntegras) las disposiciones oficiales y los acuerdos y actas de la Academia de Ciencias Naturales y Artes; en la científica, artículos importantes, originales y traducidos de los principales periódicos extranjeros; y en variedades publicaba las noticias de interés para los farmacéuticos. Había entrado ya en el año treinta y tres de su publicación; la clase farmacéutica le miraba con cariño y respeto.

**“El Semanario Farmacéutico”**<sup>932</sup>, se había fundado en Madrid en 1872 y se publicaba todos los domingos en pliegos de 8 páginas,

---

<sup>929</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 34:796

<sup>930</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 32:507

<sup>931</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 8:177

<sup>932</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22



consagrando otras 8 a obras científicas como la “Historia de la Farmacia”, la “Síntesis Química” de Berthelot, y otras varias que había repartido ya a sus suscriptores. Defensor de lo que él había llamado la “farmacia tradicional”, aducía que la salvación de la clase estaba en las Ordenanzas de Farmacia, en la supresión de los escaparates y de los rótulos retumbantes. El citado periódico apenas satisfacía la curiosidad del público farmacéutico.

**“El Sentido Católico de las Ciencias Médicas”**<sup>933</sup>, publicado en Barcelona desde 1879.

**“El Siglo Médico”**<sup>934</sup>, publicado en Madrid desde 1854. En realidad le correspondía el nombre de decano de la prensa profesional porque era el sucesor legítimo del *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia* que comenzó a ver la luz pública allá en 1834. Con este nombre había entrado en el año veinticuatro de su publicación. Al frente de cada número de 16 páginas, a dos columnas publicaba una revista semanal, en que se daba breve cuenta de los trabajos de academias y sociedades médicas, cuerpos consultivos de Sanidad y de enseñanza, sin olvidar los otros asuntos relacionados con el ejercicio de la profesión. Resaltaba casi siempre en esta revista la imparcialidad.

**“La Tribuna”**<sup>935</sup>, revista científica publicada por el Dr. García Calderón.

**“La Unión Médica”**<sup>936</sup>, periódico oficial del centro médico-castellonense, publicada desde 1872 en Castellón de la Plana. La sociedad que lo sostenía demostraba con su conducta que era

---

<sup>933</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 31:498

<sup>934</sup> *Los Avisos* (1878), II, 27:320

<sup>935</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 32:514

<sup>936</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:22

“realizable” la asociación de las clases médicas para los loables fines que aquella se proponía.

**“La Verdad Farmacéutica”**, dedicada al fomento y defensa de los específicos españoles en contra del especifiquismo y del intrusismo nacional y extranjero, dirigida por D. Florentino Jimeno, apareció todos los meses en Barcelona desde Mayo de 1885<sup>937</sup>.

**“La Veterinaria Española”**<sup>938</sup>, se publicaba desde el año 1852, en pliegos de ocho páginas, e insertaba trabajos científicos y profesionales concienzudos, debidos en su mayor parte, al ilustrado director del mencionado periódico. Publicaba también las disposiciones oficiales de interés para los profesores a los que se hallaba dedicada esta revista, comentándolas muy discretamente.

**“La Viruela”**<sup>939</sup>, revista mensual que se empieza a publicar en Madrid en Febrero de 1881, dedicada exclusivamente al estudio de la viruela y su profilaxis, dirigida por D. Antonio Sierra y Carbó, vacunador primero en el Instituto del Estado. Se dejó de publicar en Agosto de 1881.

**“La Voz Médica”**, revista de Medicina, Cirugía y Farmacia<sup>940</sup> que se publicaba en Barcelona.

---

<sup>937</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 15:346

<sup>938</sup> *Los Avisos* (1877), I, 1:21.

<sup>939</sup> *Los Avisos* (1881), V, 6:92

<sup>940</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 3:36

### **V.4.3. AGUAS MINERO-MEDICINALES**

Aunque puede decirse que casi toda la revista está dedicada a hacer propaganda de los baños de Gaviria, también se hizo entre sus páginas anuncio de otras aguas minero-medicinales españolas y extranjeras así como de obras dedicadas al ámbito de la hidroterapia.

#### **V.4.3.1. PUBLICIDAD SOBRE LAS AGUAS MINERO-MEDICINALES DE GAVIRIA**

Sobre las aguas minero-medicinales de Gaviria y el balneario se hacía publicidad en los siguientes términos:

Son aguas minerales sulfurosas, con más de medio siglo de éxito en baño y bebida. Clima benigno, paisaje pintoresco, vida de campo con todos sus atractivos y sin inconvenientes. Mesa espléndida y económica. Paseos, giras campestres, romerías, cómodas habitaciones, buenos edificios, biblioteca, periódicos, correo diario, viaje cómodo, juegos lícitos y recreo variado.

Respecto a su composición se decía que dominaban en las aguas los gases sulfhídrico carbónico y nitrógeno y las sales de cal, magnesia y hierro, por lo que curaban toda clase de erupciones e hinchazones, las enfermedades escrofulosas, sifilíticas y reumáticas, los catarros de las vías respiratorias, las dolencias digestivas, intestinales y urinarias, los flujos de las señoras, las enfermedades humorales, las afecciones nerviosas, etc... Por el fósforo que contenían se recomendaban como utilísimas para los que necesitaban rejuvenecer el cerebro envejecido por el cansancio, y se aseguraba *no hay hombre de letras o de*

*negocios que usándolas deje de recobrar en toda su plenitud las facultades de su inteligencia.*

El hospedaje y mesa universal ó de 4ª, costaba 24 reales con opción a la habitación, cama, mobiliario y comida.

El hospedaje y mesa castellana ó de 2ª, costaba 48 reales con opción a la habitación, cama, mobiliario y comida.

El hospedaje y mesa ordinaria o de 3ª, costaba 42 reales con opción a la habitación, cama, mobiliario y comida.

El agua se usaba en bebida, baño, duchas filiformes y corrientes, inhalaciones, pulverizaciones, duchas ascendentes en butaca y de asiento con hidromezclador; duchas articuladas para chorros a gran presión, duchas escocesas, duchas en columna, dorsales y circulares. Los Sres. Corcho e hijos, de Santander, habían hecho la instalación de aparatos para el salón de duchas y la sala de pulverizaciones, inhalaciones y chorros capilares.

Se vendía el agua del manantial en botellas, para bebida, a 7 reales, y llevando 6 a 40 reales, y la Esencia salino-sulfhídrica de Gaviria, para baño en casa para el que no podía ir al balneario, se vendía a 10 reales un baño, y se remitía por doce desde Madrid, remitiéndose la guía gratis a quien la pidiera.

**“El Gran Regenerativo Natural”.** <sup>941</sup> Las aguas sulfurosas, sulfhídrico-ferruginosas de Gaviria eran anunciadas como regenerativo debido a que *es la sangre el vehículo que penetra en los puntos más recónditos del organismo y que lleva la vida, pero unas veces se encuentra debilitada, otras veces alterada, y muchas*

---

<sup>941</sup> *Los Avisos* (1881), V, 3:61

*saturada de gérmenes morbíficos que producen la mayor parte de las enfermedades. Los regenerativos son los medicamentos empleados para que la sangre se transforme en normal y produzca la salud.*

#### **V.4.3.2. PUBLICIDAD SOBRE OTRAS AGUAS MINERO-MEDICINALES.**

**“Aguas de Arlanzón”**<sup>942</sup>, provincia de Burgos, bicarbonatadas-cálcicas nitrogenadas, como bebida eran útiles para combatir las gastralgias, las dispepsias, pirosis, catarros gastrointestinales, infartos hepáticos y esplénicos, catarros irritativos de los órganos genito-urinarios, tanto del hombre como de la mujer, leucorreas, amenorreas y dismenorreas, litiasis úrica y algunas dermatosis seas acompañadas de gran prurito.

La considerable utilidad de azoe o nitrógeno que contenían estas aguas hacía que estuvieran muy especialmente recomendadas para combatir las afecciones de carácter catarral e irritativo que tuvieran asiento en la laringe y en los bronquios, y en las neumonías crónicas e infartos pulmonares.

En este balneario, inaugurado en el año 1884, se decía que encontraría el enfermo cuantos medios hidroterápicos conoce la ciencia moderna.

**“Agua de Loeches”**.<sup>943</sup> La Margarita. En la provincia de Madrid. Se recomendaba como el purgante más barato, suave y eficaz. Premiada con medalla en las Exposiciones Universal de Paris en 1878, la Balneológica internacional de Frankfurt en 1881, y la de Minería de

---

<sup>942</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 25:389

<sup>943</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 16:250

Madrid en 1883. Contenía nitrato potásico pesable y en dosis definida. Curaba con facilidad, prontitud y radicalmente las escrófulas, herpes, reumatismo, enfermedades de las vías urinarias, dolor de estómago, digestiones difíciles, infartos del hígado, bazo y mesenterio, ictericia y regularizaba las reglas. Producía distintos efectos según su dosificación, por lo que podían generalizarse los efectos medicinales a una órbita mayor de enfermedades.

Se usaba en bebida así como en las comidas, mezclada con vino, y al exterior en baños, duchas, chorros, pulverizaciones, etc...

**“Añoover de Tajo”**<sup>944</sup>. Estas aguas minerales naturales se administraban como purgantes y como alterantes.

**“Ardèche”**<sup>945</sup>. Aguas minerales naturales del manantial de Vernet (Francia), de Raoul Bravais. Se decía que era la perla de las aguas de mesa, la más gaseosa de las aguas minerales francesas de acción digestiva.

**“Baños sulfurosos”**<sup>946</sup>. Para combatir con éxito los dolores reumáticos que se hacen refractarios al tratamiento ordinario. De curación efectiva, acción verdadera, éxito probado. Había 61 variedades de baños sulfurosos afamados, como Archena, Ledesma, Arechaveleta, Carratraca, Ontaneda, Elorrio, Béjar, Grávalos, La Puda, etc... Botellas de agua mineral sulfurosa, que se bebían a la vez que se usaban los baños.

---

<sup>944</sup> *Los Avisos* (1878), II, 9:106

<sup>945</sup> *Los Avisos* (1881), V, 4:65

<sup>946</sup> *Los Avisos* (1877), I, 7:126.

**“Baños sulfurosos sin olor”**. Con Sulfurina del Dr. Langlebert<sup>947</sup>. Contra la anemia, escrófula, dermatosis, artritis; se decía que no atacaban los metales y se podían tomar en cualquier pila, y en casa.

**“La Bourboule”**<sup>948</sup>. Agua mineral de Puy-de-Dôme (Francia). Eminentemente reconstituyente, clorurada sódica, bicarbonatada, arsenical. Contenía 28 miligramos de arseniato de sosa por litro. Regeneraba a los niños endebles y a las personas debilitadas. Se usaba contra el linfatismo, reumatismo, diabetes, fiebres intermitentes, enfermedades de la piel, afecciones de las vías respiratorias, bronquitis, asma, etc...

**“Franz Josef”**<sup>949</sup>. Manantial de agua amarga, de Budapest (Hungría). La más rica y eficaz de todas las aguas amargas, constituía un purgante de acción segura, sin provocar dolores ni cólicos, cuyo empleo podía prolongarse bastantes días sin perjudicar las funciones digestivas y con la ventaja de que obraba a dosis relativamente pequeñas.

**“Serramitja de Sta. Cecilia de Voltrega”**<sup>950</sup>. Sus aguas minero-medicinales eran bicarbonatadas magnesianas.

**“Zaldívar”**. Gran establecimiento balneario en Zaldívar, merindad de Durango y provincia de Vizcaya. Aguas sulfuro-salino-alcalinas.

---

<sup>947</sup> *Los Avisos* (1886), X, 34:811

<sup>948</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 1:15

<sup>949</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 31:491

<sup>950</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 6:90

### V.4.3.3. MANUSCRITOS, LIBROS Y MONOGRAFÍAS

Se citan por orden alfabético de su título los siguientes escritos y publicaciones que tratan de aguas minero-medicinales de los que se dio cuenta en Los Avisos:

***“Aguas minero-medicinales y aguas potables de Agreda”***<sup>951</sup>. Folleto realizado por D. Cecilio Núñez, S, (farmacéutico de Agreda) y D. Antonio Soler, en el que se incluyen los trabajos de los análisis realizados en dichas aguas de la provincia de Soria. Era indudable que las aguas potables de cada pueblo eran causa de salud o de enfermedades, y en muchos casos podía remediarse el mal, así como elegir el punto para convalecer de una enfermedad o corregir afecciones que se contraían donde vivían ordinariamente los ciudadanos.

***“Aguas termales clorurado-sódicas, bicarbonatadas, alcalinas, nitrogenadas de Hoznayo (Fuente del Francés)”***<sup>952</sup> en el pueblo de Término, provincia de Santander, redactada por Modesto Martínez Pacheco, Laureano García Camisón y Santiago González Encinas. Santander: Imp. y Lit. de J. M. Martínez, 1881.

***“Aguas minero-medicinales bicarbonatadas mixtas ligeramente ferruginosas de Madirolas”***<sup>953</sup>, en el término de Manlleu, partido judicial de Vich, provincia de Barcelona, análisis químico de las mismas, practicado por el médico D. Ramón Codina Länglin. Barcelona: Imp. Ortega. 1885.

---

<sup>951</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 15:347

<sup>952</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 12:186

<sup>953</sup> *Los Avisos* (1878), II, 19:236



*“Aguas minero-medicinales de San Andrés de Tona”*<sup>954</sup>, provincia de Barcelona, premiadas en la Exposición universal de París de 1878. Sus efectos fisiológicos y terapéuticos por D. Antonio Bayés y Fuster, Medico-director que había sido del establecimiento.

*“Aguas termo-bicarbonatadas-nitrogenadas de Urberoaga de Ubilla”*<sup>955</sup> (Vizcaya), anteiglesia de Jemein. Memoria realizada por el médico-director, el Doctor D. Justo Jiménez de Pedro. 1878.

*“Análisis de las aguas sulfhídricas frías, sulfatadas cálcicas de los manantiales de Esteibar y Bolibar de Escoriaza”*<sup>956</sup> (Guipúzcoa)” por los Señores Bonet y Sáenz Diez. Indicaciones sobre sus virtudes medicinales, por el Dr. D. Rafael Martínez Molina. Madrid 1879.

*“Anuario oficial de las aguas minerales de España”*. Madrid: Manuel Minuesa de los Ríos. 1876-1890.

*“La Apoteosis de Gaviria”*. Folleto dedicado al balneario de Gaviria, publicado después de la inauguración de la temporada de 1882. Madrid. Imprenta de Gregorio Juste. 1884.

*“Apuntes sobre las aguas minero-medicinales sulfurosas de Salinetas de Novelda”*,<sup>957</sup> provincia de Alicante, por su médico-director D. Joaquín Ivorra y García. 1879.

*“El Consultor geográfico, económico y descriptivo de los establecimientos de baños medicinales del Norte de España y de los puertos y balnearios del mar Cantábrico”*, publicado por el

---

<sup>954</sup> *Los Avisos* (1881), V, 17:267

<sup>955</sup> *Los Avisos* (1878), II, 17:202

<sup>956</sup> *Los Avisos* (1879), III, 17:211

<sup>957</sup> *Los Avisos* (1878), II, 17:202

Centro<sup>958</sup> hidrológico de Bilbao. Era indispensable para todos los bañistas, y muy especialmente para los médicos, pues en poco volumen contenía, además de la descripción de los balnearios, los análisis de las aguas minero-medicinales, la guía de los ferrocarriles, cuya red se extendía en estas regiones, almanaque, mareas, servicios públicos, etc... Se vendía en todas las estaciones, capitales y balnearios.

*“Les eaux minérales arsenicales de Court-St-Étienne: analyses et rapports”*<sup>959</sup>. Court-St-Étienne: Imp. Victor Chervalier. 1883.

*“Establecimiento de baños de Caldas de Estrach y Titus (Caldetas)”*<sup>960</sup>, provincia de Barcelona. Preceptos higiénicos y consejos útiles a los bañistas que concurran a este establecimiento, por su médico-director D. Joaquín Salarich y Verdaguer. Barcelona: Tipografía Hispano-Americana. 1882.

*“Folleto sobre el “Balneario de San Felipe Neri”*<sup>961</sup> (Madrid), redactado por los doctores Bornel y Arnús, directores propietarios del establecimiento.

*“Fuente Amarga, mineral, salino-purgante,”*<sup>962</sup> *sulfatada sódica fría, del balneario de Rubinát, provincia de Lérida*”, dirigido por el Dr. Pablo Llorach. Barcelona: Establecimiento Tipográfico de los Sucesores de N. Ramírez, 1880.

---

<sup>958</sup> *Los Avisos* (1886), X, 25:582

<sup>959</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 28:460

<sup>960</sup> *Los Avisos* (1881), V, 18:283

<sup>961</sup> *Los Avisos* (1879), III, 19:223

<sup>962</sup> *Los Avisos* (1881), V, 13:201

***“Gran establecimiento balneario en Zaldívar”***<sup>963</sup> (Vizcaya, merindad de Durango). Aguas sulfuro-salino-alcálinas, únicas en su clase, en las provincias Vascongadas: breve reseña del mismo y de las propiedades medicinales y análisis de sus aguas, por Manuel Sáenz Díez. Madrid: Estb. Tip. de Enrique Vicente, 1880.

***“El indispensable para los bañistas de Ledesma”***<sup>964</sup>. Descripción del establecimiento, por Anastasio García López. Madrid: Imprenta y Estereotipia de Aribau y C<sup>a</sup>, 1880.

***“Memoria del análisis cualitativo y cuantitativo de las aguas potables de Avilés”***<sup>965</sup> ***de algunas de sus inmediaciones y de otros varios puntos”***. Basado en el método hidrotimétrico, practicado por D. José Plaza Castaños y D. Gregorio de Raldua y García, doctores en Medicina y D. Tomas Córdoba y Carrero<sup>966</sup>, doctor en Farmacia. Dedicado al Ayuntamiento.

***“Memoria científico-descriptiva de las aguas minero-medicinales de la Favorita de Carabaña (provincia de Madrid)”***<sup>967</sup>. Madrid: Tip. de Gutenberg. 1884.

***“Memoria sobre los baños y Aguas minero-medicinales de Fuensanta de Liernages (Santander)”***<sup>968</sup>, por el médico director D. Cipriano Alonso Díaz en la temporada oficial desde 1º de Junio a 30 de Septiembre de 1879. BFM. Ca 2765(6).

---

<sup>963</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 18:281

<sup>964</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 19:300

<sup>965</sup> *Los Avisos* (1878), II, 12:138

<sup>966</sup> Roldán Guerrero, R. (1963) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A. Pág. 715.

<sup>967</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 8:123

<sup>968</sup> *Los Avisos* (1879), III, 17:211

***“Memorias de las aguas minero medicinales cloro-bicarbonatadas nitrogenadas de Larrauri”*** (Vizcaya), por el Dr. D. Ángel Pulido y Fernández<sup>969</sup> y análisis de las mismas por Manuel Saenz Díez. Bilbao: Tip. Católica de San Francisco de Sales, 1886. BFM. Fo 854(9).

***“Memoria de las aguas y baños minerales del Valle de Ribas (Gerona)”*** correspondiente a la temporada de 1885, que eleva al Excmo. Sr. Director General de Beneficencia y Sanidad, D. Pablo Alsina y Pou, médico-director de los mismos. 1885. BFM. Ca 2738 (15).

***“Naturaleza de la tisis pulmonar y su tratamiento por las aguas minerales”***<sup>970</sup>. Memoria leída el 14 de Abril de 1882 en el Congreso Médico Internacional de Sevilla, por Marcelino Cazaux. Sevilla: Imp. y Librería Médica de D. Carlos M. Santigosa, 1882.

***“Prospecto del Agua amarga purgativa”***, de François Joseph (Hungría), aprobada por la Academia de Medicina de Paris, y recomendada por las eminencias médicas europeas. Se les regaló a los suscriptores con el número XV, del año de 1885.

***“Tratado de aguas minerales artificiales”***<sup>971</sup>. Obra original de Pedro Barragán Sánchez. Madrid: Imp. de José Cruzado, 1886.

***“Tratado completo de hidroterapia: seguido de un apéndice de Hidrología médica”***<sup>972</sup>. Obra escrita según los últimos adelantos de la patología y de terapéutica por el Dr. D. Luis de Castellarnau.

---

<sup>969</sup> *Los Avisos* (1886), X, 28:666

<sup>970</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 18:299

<sup>971</sup> *Los Avisos* (1886), X, 17:389

<sup>972</sup> *Los Avisos* (1886), X, 26:616

Barcelona: Establecimiento Tipolitográfico Editorial de Espasa y Compa, 1884.

*“Del uso de los baños de mar en los niños”*<sup>973</sup>, por el Dr. Brochard, traducida al castellano de la 2ª ed. francesa por Rafael Ulecia y Cardona Tipografía estenotipia Perojo, 1879.

*“Del valor de las aguas de Cauterets en el tratamiento de la tisis pulmonar”*<sup>974</sup>, memoria leída en el Congreso Médico-Internacional de Sevilla (1882) por el Dr. Duhourcau; traducida por J. Madera. Cauterets & Tarbes (Francia): Imp. Perrot-Prat, 1882.

*“De Zaragoza a Panticosa”*<sup>975</sup>.- Álbum ilustrado y guía del viajero. Contenía con detalle la descripción del establecimiento balneario, el cual fue premiado con Medalla de oro en la Exposición Universal de Paris de 1878. Librería de Moya y Plaza, Carretas 8, Madrid. 1880.

*“Vademecum-guia del médico y del bañista de los balnearios de aguas minerales de toda España”*<sup>976</sup>, Con el itinerario, situación, clase, virtudes medicinales, temporada oficial, instalación, etc... Escrito por la redacción del periódico médico-farmacéutico Los Avisos que dirige Pablo Fernández Izquierdo y redacta Federico Gómez de la Mata. Madrid, Los Avisos, 1855. BFM. Ca 2861 B (10).

---

<sup>973</sup> *Los Avisos* (1882), VI, 18:301

<sup>974</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 19:300

<sup>975</sup> *Los Avisos* (1880), IV, 21:333

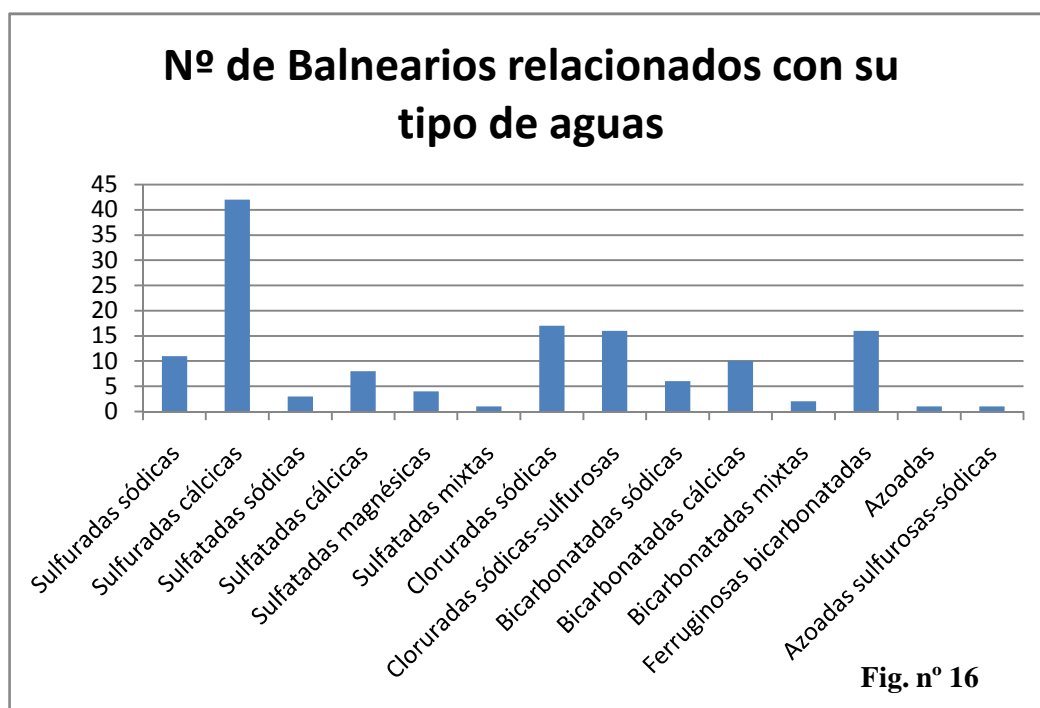
<sup>976</sup> *Los Avisos* (1885), IX, 25:599

## **VI. RESULTADOS**



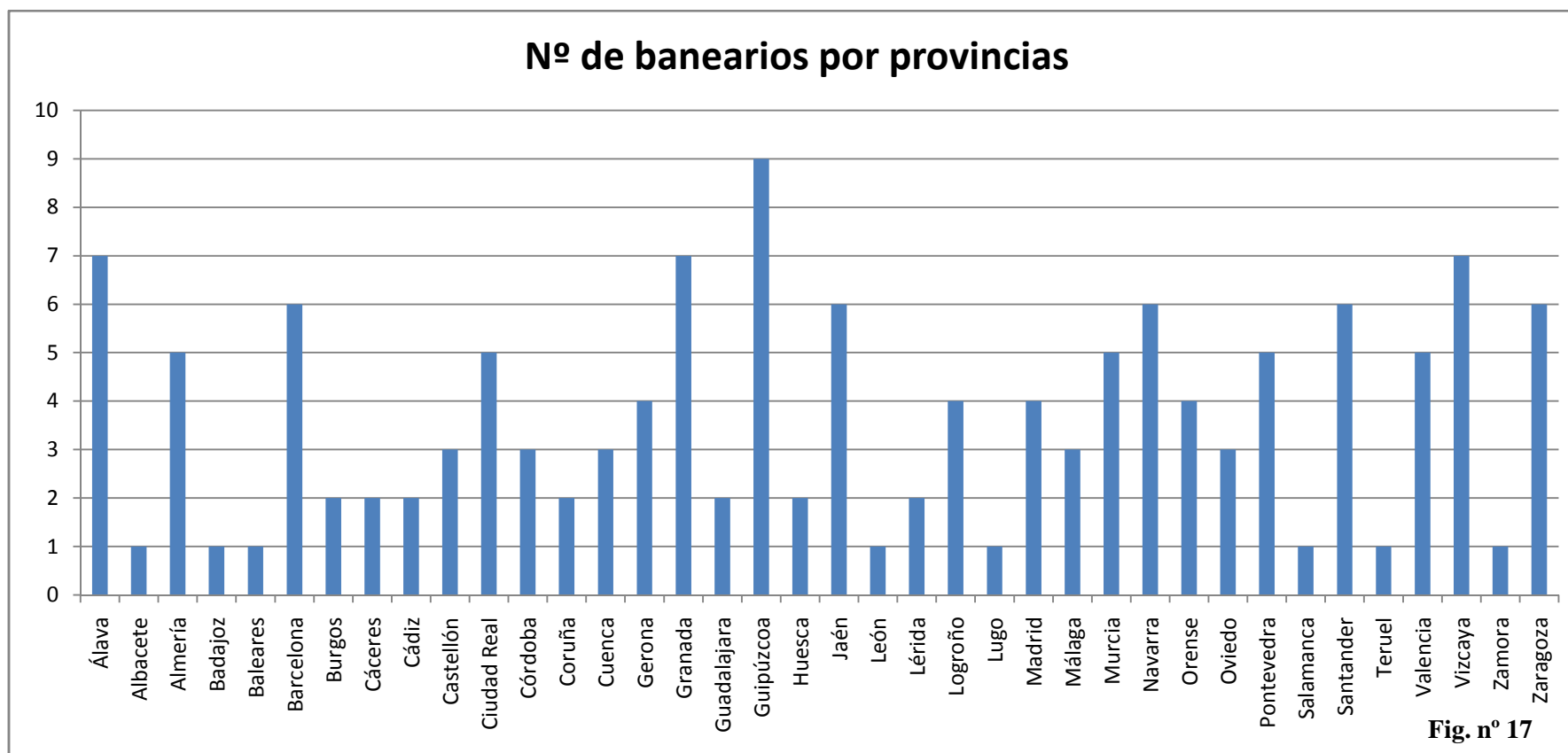
## Hidroterapia

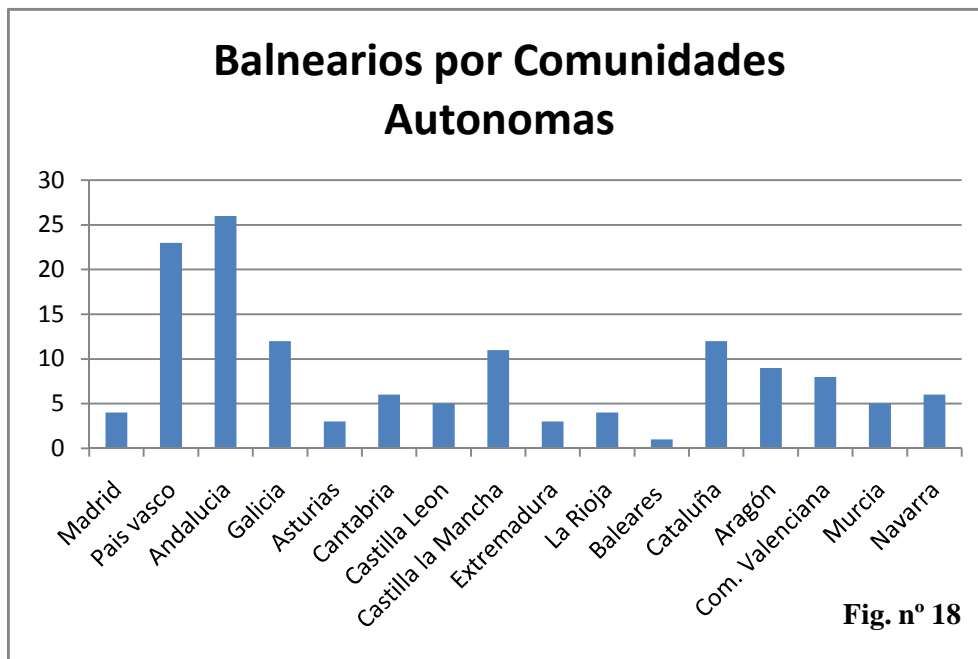
Durante los años de la revista *Los Avisos* el número de balnearios en España era de 138. La mayoría eran de aguas sulfuradas cálcicas, igual que las del balneario de Gaviria. En la fig. nº 16 vemos el número de balnearios relacionados con el tipo de aguas.



En las figuras 17 y 18 tenemos el nº de balnearios por provincias, en la provincia que más se explotaban los balnearios era en Guipúzcoa, a la que pertenecía Gaviria, debido no sólo a la riqueza en manantiales de aguas mineromedicinales sino también por su proximidad a Francia donde ya hacía muchos años que estaba introducida la balneoterapia que era una práctica terapéutica de gran auge en la época. Sin embargo, estudiando el número de balnearios que estaban abiertos por regiones se aprecia que, correspondiendo a las actuales Comunidades Autónomas, el mayor número correspondía a Andalucía, seguida del País Vasco.

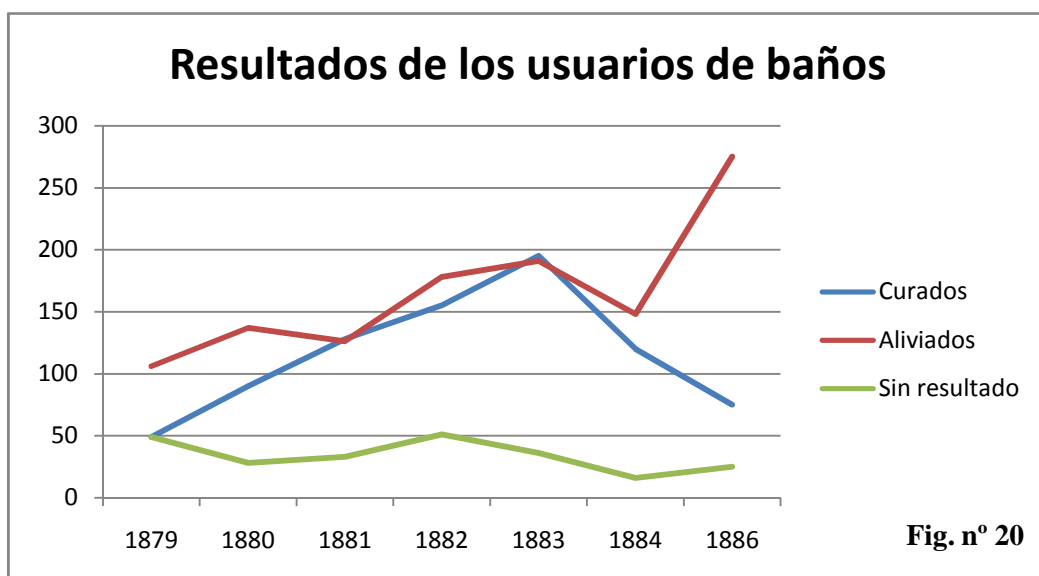




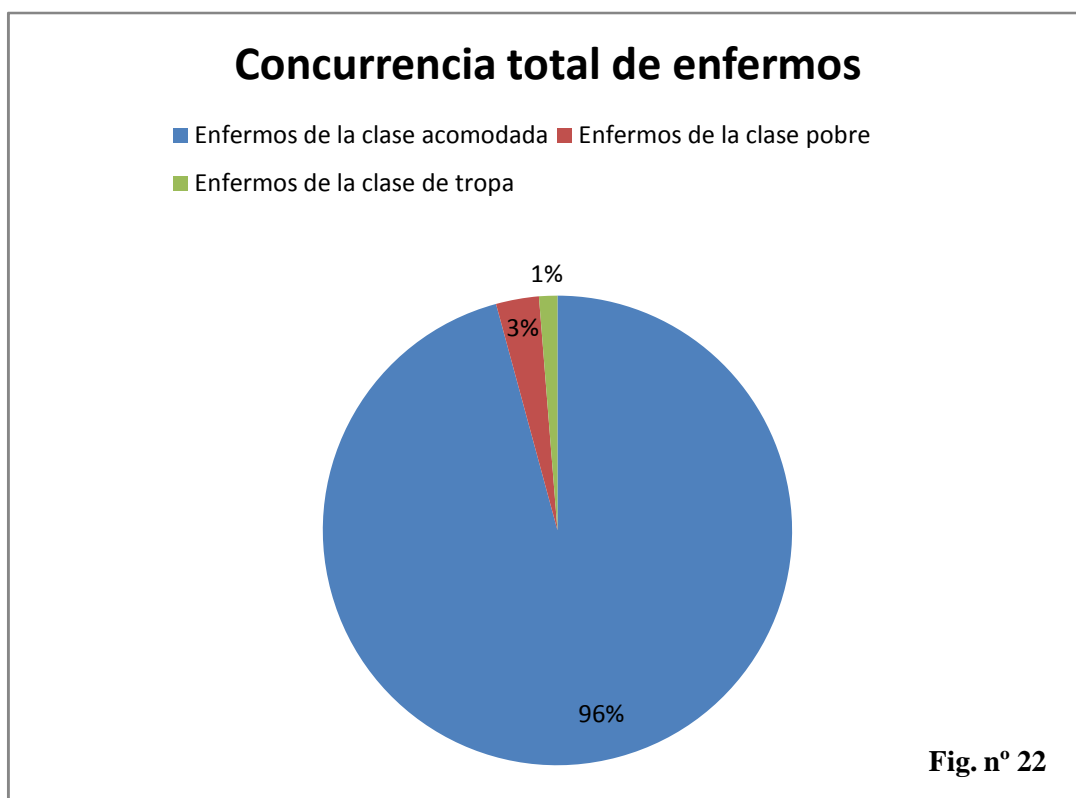
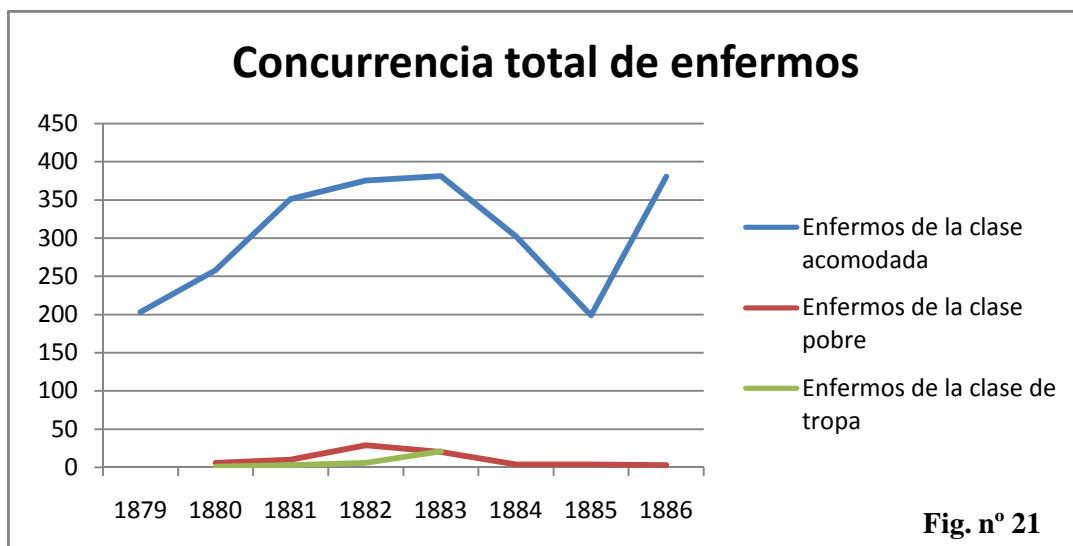


## Balneario de Gaviria

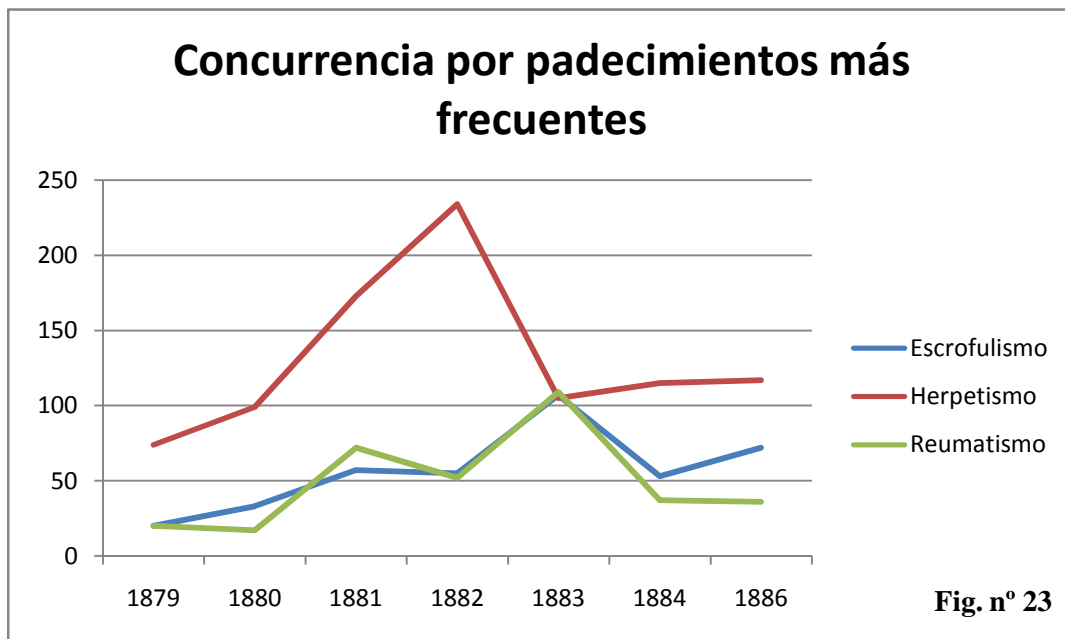
- Esta aventura empresarial la realizó Pablo Fernández Izquierdo primero junto a su primo Victorino Fernández, que tenía la farmacia en la calle La Habana en Madrid, compartiendo a partes iguales la propiedad, pero al cabo de dos años se quedó Pablo Fernández Izquierdo como único propietario del balneario.
- Respecto al balneario de Gaviria, analizando los resultados beneficiosos para la curación de los enfermos, se aprecia que con la aplicación de sus aguas había una proporción bastante alta de satisfacción para los enfermos, ya que solo un 11% de los usuarios de las aguas no obtenían el alivio ni la curación esperada.



- La concurrencia de enfermos al balneario de Gaviria fue alta en los primeros años, produciéndose un pico de bajada en el año 1885 debido al miedo que se tenía al contagio de la epidemia de cólera en ese año.
- La mayoría de los enfermos pertenecían a la clase acomodada, habiendo muy pocos de la clase pobre y de la clase de tropa.

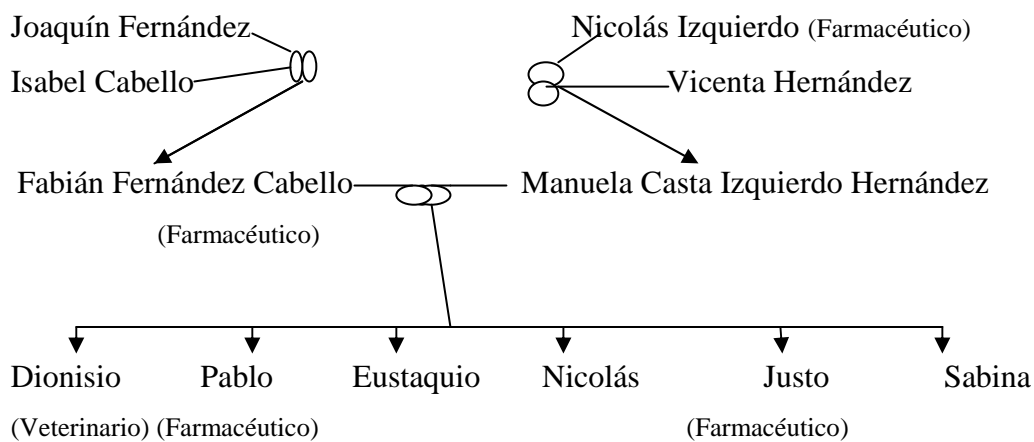


Durante los años estudiados del balneario en el que fue propiedad de Pablo Fernández Izquierdo la mayoría de los enfermos que iban a tomar las aguas padecían de herpetismo.



## Farmacia

Pablo Fernández Izquierdo era hijo y nieto de farmacéutico, además su hermano Justo también fue farmacéutico, como vemos en el siguiente árbol genealógico.



Respecto al ejercicio profesional de Pablo Fernández Izquierdo hay que constatar el hecho de que estuvo casado con D<sup>a</sup> Manuela Sánchez Moreno, con la que no tuvo descendencia, pero tuvo varios sobrinos, tanto por su parte como por parte de su esposa; preocupándose de poner los medios para que estos le apoyaran en su actividad profesional, como era el caso del sobrino de su mujer D. Vicente Castelló Sánchez<sup>977</sup> que ingresó en la farmacia cuando aun no sabía leer y acababa de perder a su padre, que era médico, y que posteriormente se había licenciado en farmacia, con la nota de sobresaliente, a la edad de 20 años; en el año 1883<sup>978</sup>.

También estuvo estudiando farmacia un sobrino suyo, D. Ruperto Fernández y Marín, pero falleció en el mes de Agosto de 1883, amargando la vida de su tío que había podido apreciar las dotes de inteligencia y actividad que poseía y el entusiasmo con que trabajaba en la botica. Por esa fecha empezaba la segunda enseñanza otro sobrino, Restituto Fernández Moreno, con grandes deseos de estudiar farmacia, aun cuando solo contaba once años de edad.

Después del fallecimiento de Pablo Fernández Izquierdo se hizo cargo de la farmacia, por compra, su hermano Justo habiéndole hecho la visita de inspección el subdelegado D. Eduardo Blanco y Raso, el día veintiséis de Junio de mil ochocientos noventa y cuatro<sup>979</sup>.

---

<sup>977</sup> Roldán Guerrero, R. (1963) *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A. Pág. 629-630.

<sup>978</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 18:274

<sup>979</sup> AVM-S-10-213-131

## **Los Medicamentos de la familia Fernández Izquierdo.**

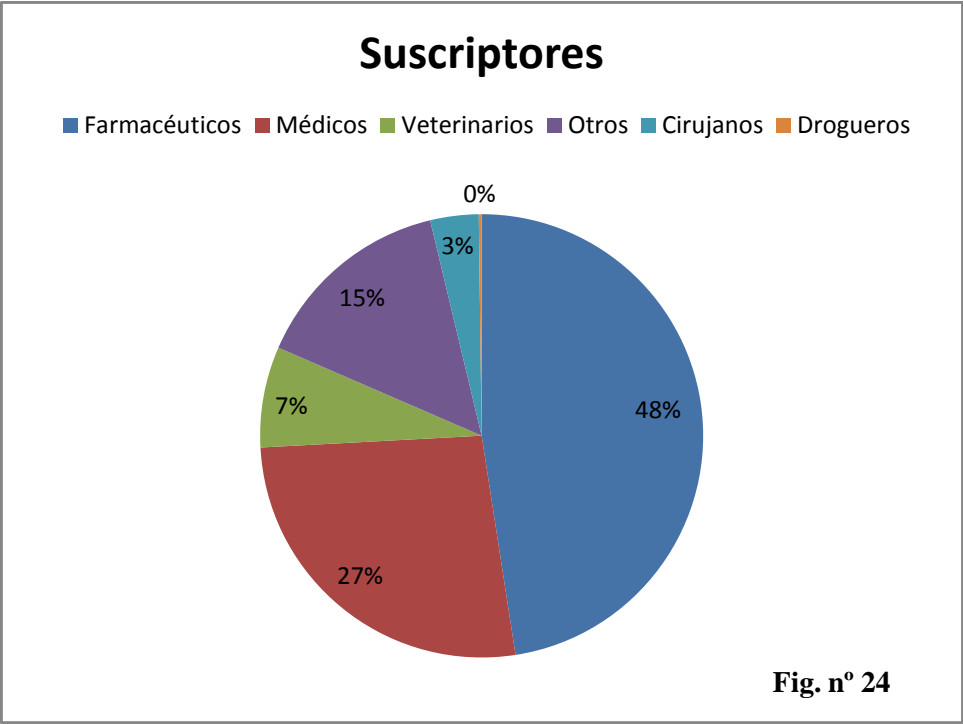
. **Fabián Fernández Cabello** (padre), junto con Pablo Fernández Izquierdo desde el año 1863, elaboraban la Denticina Infalible, en sus farmacias de Calzada de Oropesa y Navalcán respectivamente.

. **Pablo Fernández Izquierdo**, en cuanto a los medicamentos que elaboró dos tuvieron una amplia difusión, promovida por la publicidad que hizo de ellos y el uso terapéutico en boga: La Denticina infalible y las Píldoras Febrífugas.

La Denticina infalible que elaboraba nuestro biografiado llegó a ser muy conocida en la época, prolongándose su uso después del fallecimiento de D. Pablo Fernández Izquierdo. Azorín la citaba en un artículo que escribió en el ABC de Madrid del 31 de agosto de 1905, nº 233, página 4, en el que hablaba del balneario de Las Caldas de Oviedo decía “No pasa nada en el hotel: en los balnearios no pasa jamás nada. Hay pasillos largos, un comedor donde comemos algo, un gabinete de lectura donde leemos dos o tres veces los mismos periódicos, y un salón de fiestas donde por las noches, después de cenar, bailamos unos patriarcales lanceros, honestos, pausados, que nos recuerdan las comedias de Eguilaz, las levitas de Utrilla, la prosa de Selgas, y *la denticina infalible de Izquierdo*”.

# La Revista

La mayoría de los suscriptores de la revista eran farmacéuticos y médicos, aunque contó con otros de los que no mencionaba cual era su profesión, y los calificamos como otros. Se cita algún suscriptor de Cuba y Brasil entre los médicos y veterinarios. También había algún ministrante de farmacia. Fig. nº 24.



Farmacéuticos	931
Médicos	521
Veterinarios	144
Otros	289
Cirujanos	69
Drogueros	4

La mayor parte de los suscriptores eran de Madrid, seguidos por la provincia de Navarra, Badajoz, Zaragoza y Toledo. Fig. nº 25.



## Suscriptores de la Revista por provincias

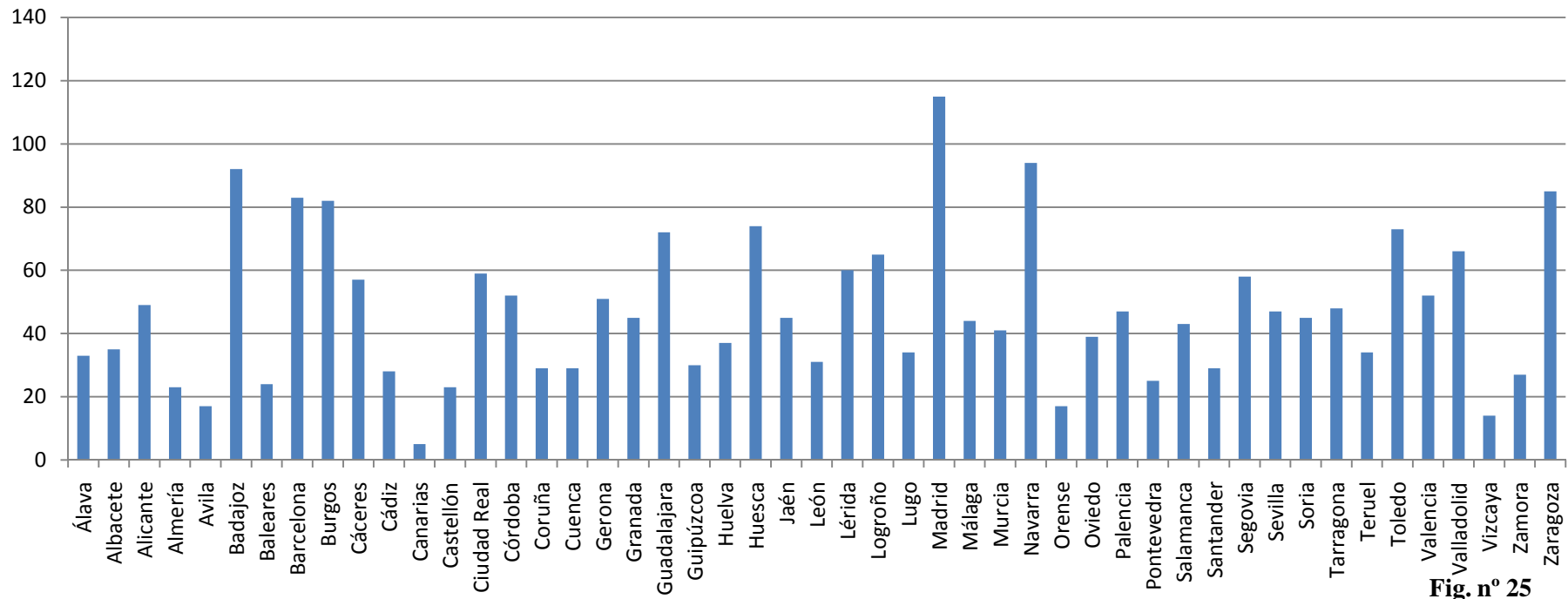
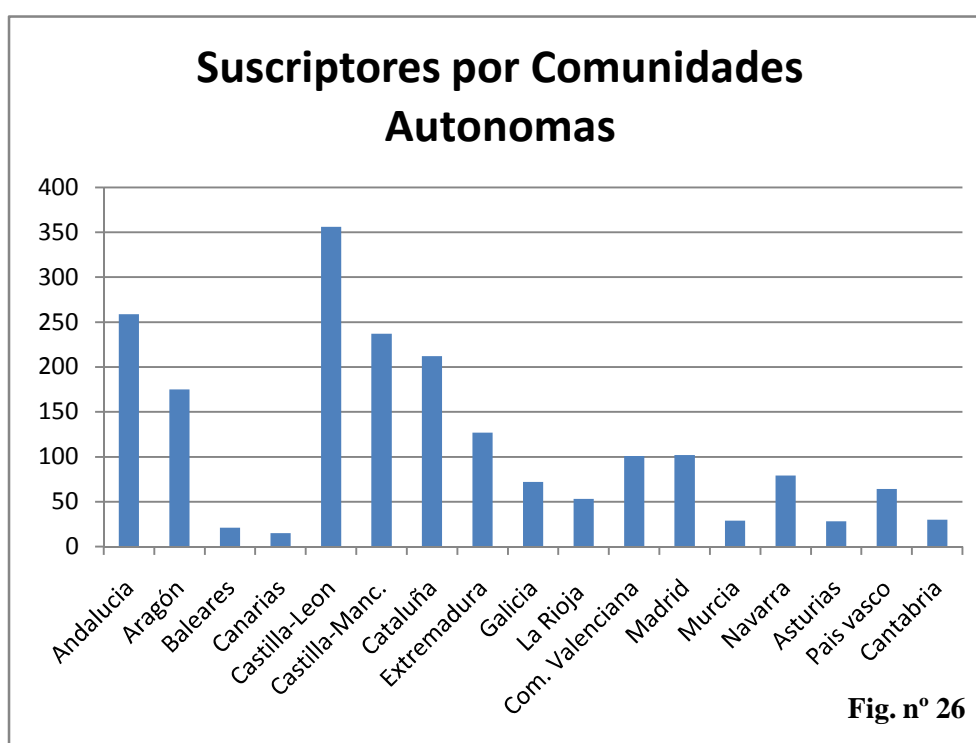
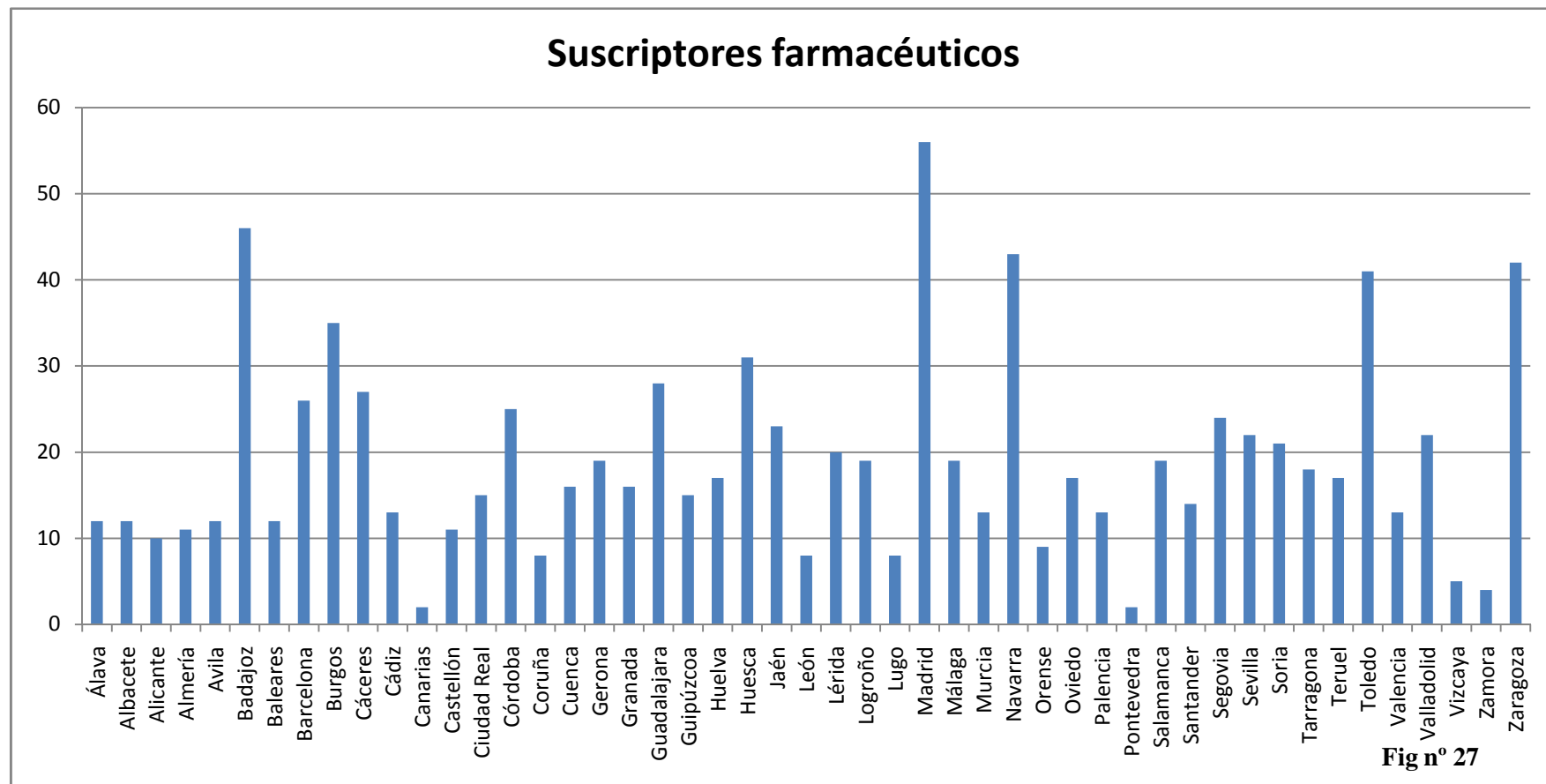


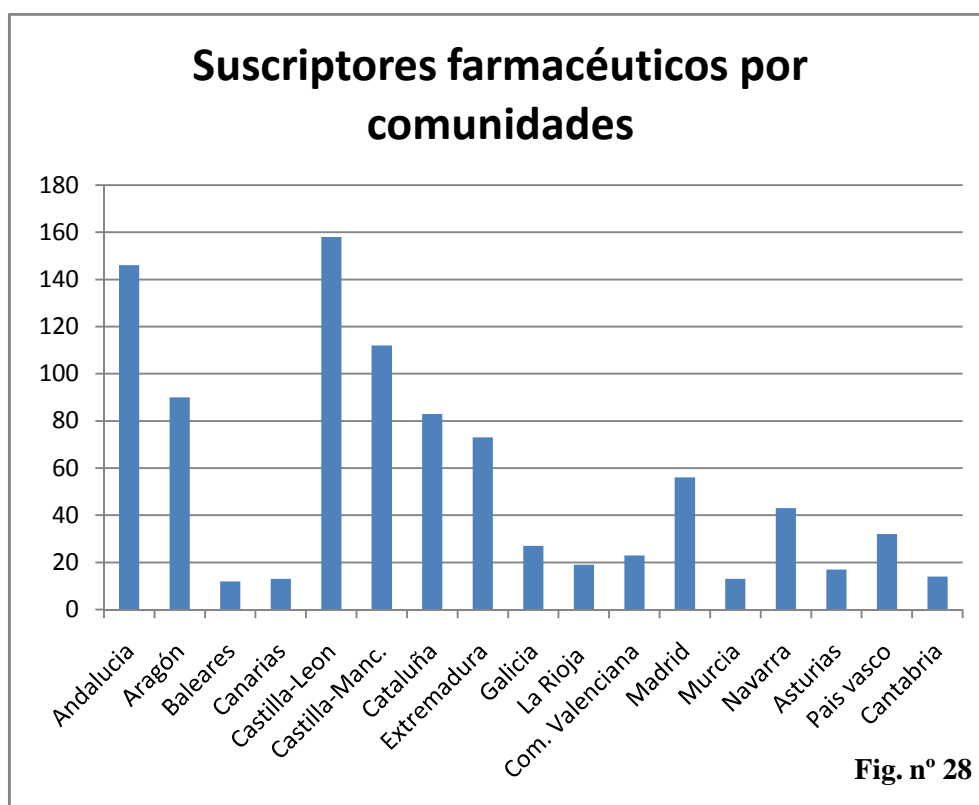
Fig. nº 25

Respecto a los que residían en diferentes regiones, haciendo una trasposición a las Comunidades Autónomas, los de Castilla-León eran los más numerosos debido a su cercanía a Madrid, seguidos de Andalucía, Castilla-La Mancha y Cataluña. Fig. nº 26.



Entre los suscriptores farmacéuticos los más numerosos fueron los que residían en Madrid, Badajoz, Navarra, Zaragoza y Toledo, mientras que los que pertenecían a regiones, que se corresponden con las actuales Comunidades Autónomas, eran mayor en número los de Castilla-León, Andalucía, Castilla-La Mancha, Aragón y Cataluña. Fig. 27 y 28.





## Contribución

En Madrid las farmacias estaban clasificadas en categorías, según la venta mínima diaria, y según fuera su categoría estaban sujetas al pago de una tasa industrial. Entre los farmacéuticos, eran nombrados unos síndicos que eran los encargados de establecer la clasificación de las farmacias, lo cual daba lugar a mucho descontento, del que daba cuenta la revista, pues se consideraba que los síndicos al hacer las clasificaciones de las farmacias cometían errores bien por omisión o bien con conocimiento de causa. Un suscriptor llegó a denunciar en *Los Avisos*<sup>980</sup> que un farmacéutico de Madrid que figuraba en la quinta categoría había podido comprar de un golpe dos mil frascos de sulfato de quinina, lo que significaba que debía incluirse en una categoría superior. La lista de las

<sup>980</sup> *Los Avisos* (1884), VIII, 31:485

farmacias de Madrid de los años 1877 a 1886 lo tenemos en Anexo documento número 14.

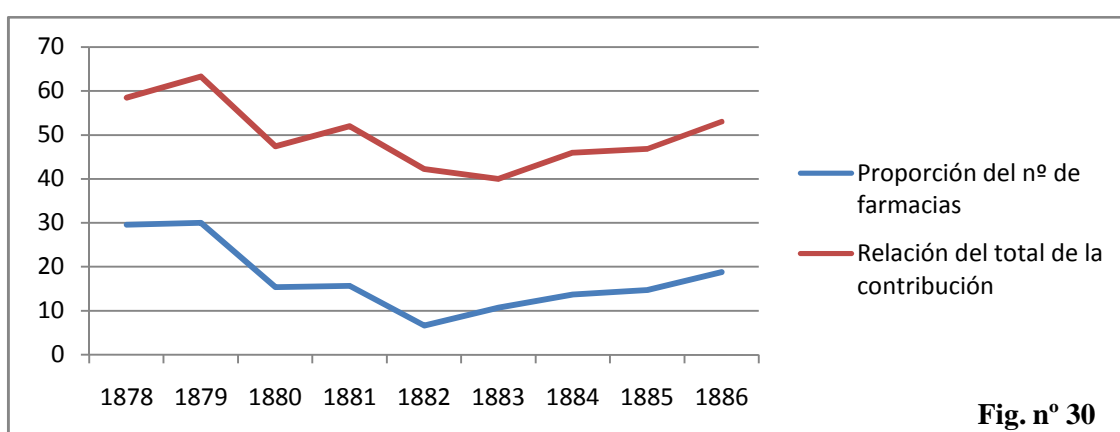
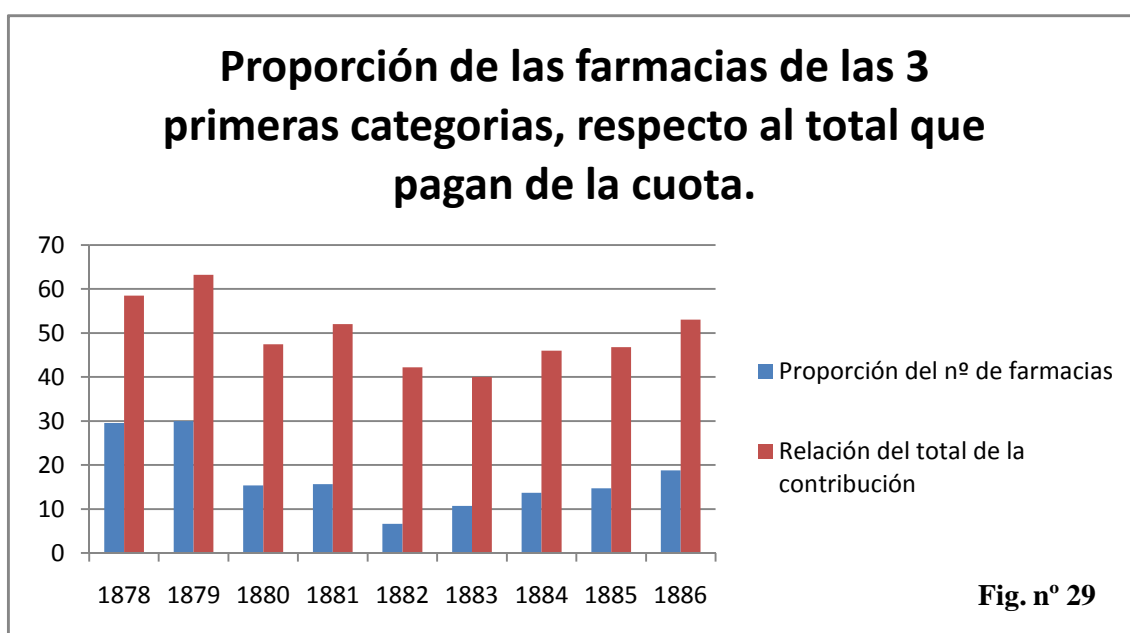
Nº de Farmacias	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886
1ª Categoría	15	16	12	12	5	14	14	15	13
2ª Categoría	9	9	4	3	8	3	5	6	7
3ª Categoría	20	20	8	12	3	2	6	6	14
4ª Categoría	37	37	20	20	9	5	14	14	8
5ª Categoría	39	39	35	33	2	4	28	18	7
6ª Categoría	25	25	42	47	23	27	31	12	18
7ª Categoría	4	4	31	29	31	30	10	29	31
8ª Categoría			4	4	49	4	37	15	24
9ª Categoría					29	50	30	35	29
10ª Categoría					4	30	8	26	23
11ª Categoría					3	9		8	7
	149	150	156	160	166	178	183	184	181

Cuotas	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886
1ª Categoría	798 pts.	810 pts.	4074 reales.	1017 pts.	1500 pts.	1200 pts.	1200 pts.	1200 pts.	1200 pts.
2ª Categoría	505 pts.	509 pts.	3180 reales.	787 pts.	1350 pts.	952 pts.	903 pts.	972,50 pts.	951 pts.
3ª Categoría	284 pts.	287 pts.	1956 reales.	485 pts.	880 pts.	810 pts.	653 pts.	697 pts.	650 pts.
4ª Categoría	193 pts.	196 pts.	1108 reales.	274 pts.	625 pts.	676 pts.	403 pts.	431 pts.	425,25 pts.
5ª Categoría	136 pts.	137 pts.	760 reales.	187 pts.	450 pts.	487 pts.	300 pts.	320 pts.	319 pts.
6ª Categoría	118 pts.	118 pts.	520 reales.	127 pts.	320 pts.	347 pts.	200 pts.	300 pts.	300 pts.
7ª Categoría	90 pts.	92 pts.	440 reales.	108 pts.	188 pts.	205 pts.	150 pts.	215 pts.	215 pts.
8ª Categoría			348 reales.	86 pts.	120 pts.	163 pts.	125 pts.	161 pts.	155 pts.
9ª Categoría					93 pts.	135 pts.	90 pts.	135 pts.	130 pts.
10ª Categoría					60 pts.	100 pts.	75 pts.	93 pts.	88 pts.
11ª Categoría					40 pts.	75 pts.		80 pts.	78 pts.

Tablas en las que consta el nº de farmacias por categoría, y la cuota que les correspondía.

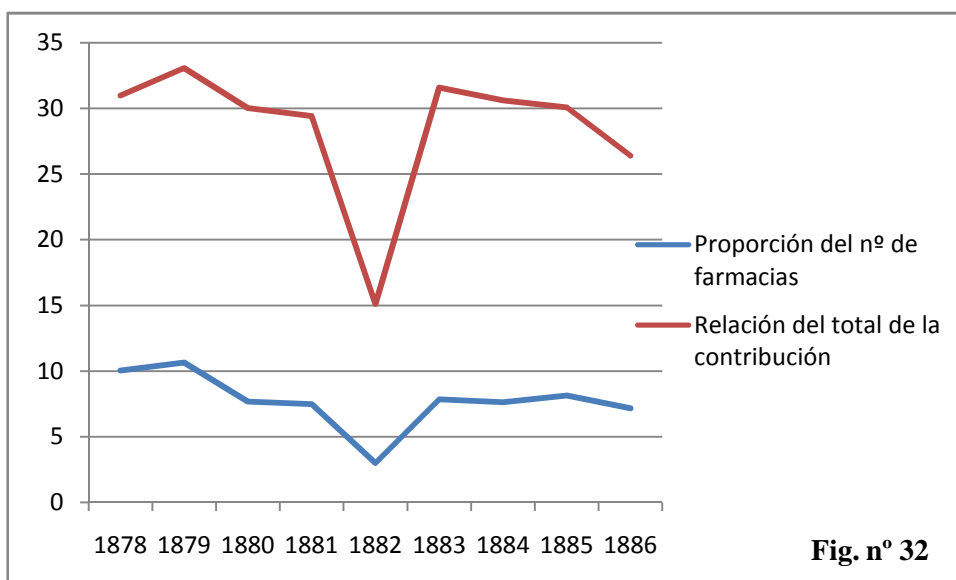
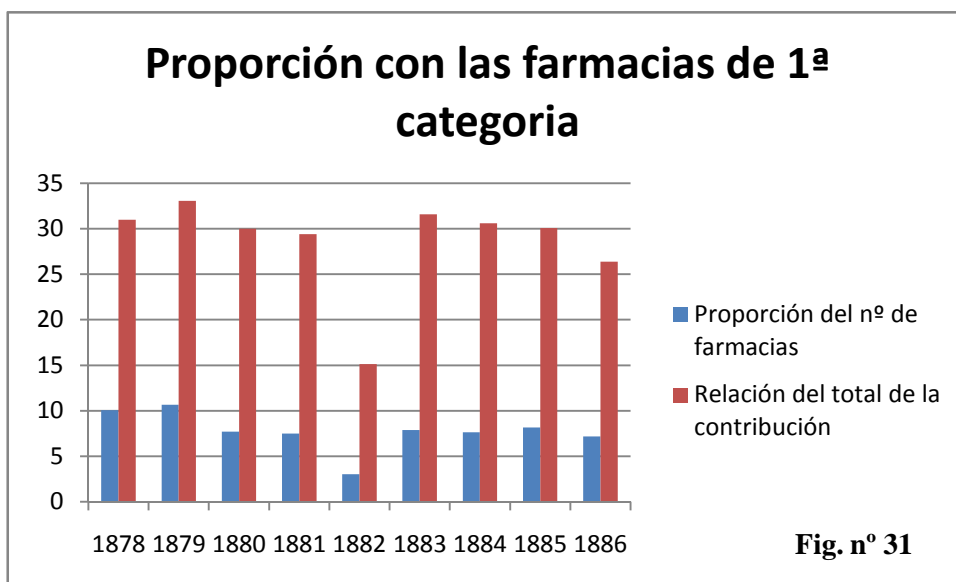
D. Pablo Fernández Izquierdo era partidario de repartir la contribución total que debían pagar los farmacéuticos entre el número de farmacias, a excepción de las de nueva instalación que no pagarían durante el primer año, y si no podían en lo sucesivo pagar la contribución industrial era signo de que debían de cerrar pues no eran rentables.

Como vemos, en las figuras nº 29 y nº 30, el número de farmacias de Madrid incluidas en las tres primeras categorías pagaban una proporción muy alta de la tasa de la contribución industrial, pues si fuese un reparto proporcional respondería a una tasa fija, ya que la proporción del número de farmacias debería de ser igual a la proporción de la tasa de contribución, se ve claramente que solo unos pocos pagaban la mayoría de la contribución, existiendo una enorme desproporción en cuanto a este gravamen.



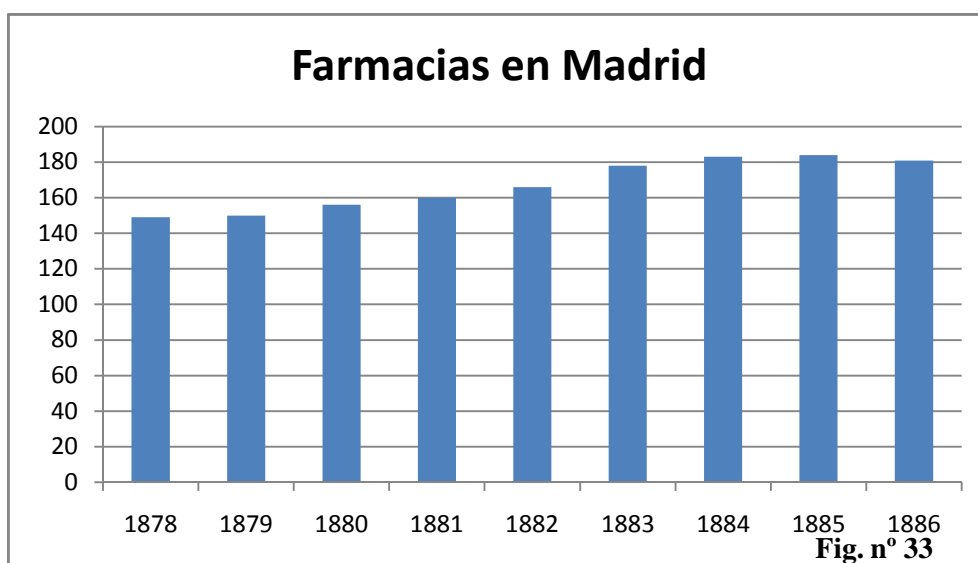
Haciendo los mismos cálculos para las farmacias de primera categoría, que venían a ser de 16 a 12, vemos en las gráficas de la

figuras 31 y 32 que en el año 1882 el abono del gravamen sufrió una depresión debido a que en ese año el número de farmacias incluidas en este tipo descendió a 5.



## La Profesión Farmacéutica

En la época que duró la revista la población en España era alrededor de los 17.000.000 millones de habitantes, según D. Ramón Menéndez Pidal<sup>981</sup> y en Madrid había alrededor de 550.000 habitantes<sup>982</sup>, por lo que en Madrid venia a haber una farmacia por cada tres mil habitantes. Fig. nº 33.



La apertura de farmacias era libre y en Madrid, como en todas las ciudades, aumentaba el número de farmacias sin relación al aumento de los habitantes, y pasó de haber 149 farmacias en el año 1877 a 181 en el año 1886, lo que dio lugar a que alguna farmacia tuviese que cerrar sin tener a nadie para poder traspasársela.

a) Cumplimento de la Legislación. Las Ordenanzas de Farmacia vigentes eran las del año 1860. Pablo Fernández Izquierdo aunque era antiordenancista consideraba la normativa necesaria. El había puesto en su farmacia de la calle Pontejos un rótulo en el que decía: *Farmacia General Española de Pablo Fernández Izquierdo*, motivo

<sup>981</sup> Menéndez Pidal R. 1976. *Historia de España*, Madrid. Espasa Calpe. Tomo XXIII, pág. 55.

<sup>982</sup> *Los Avisos* (1883), VII, 15:228.



que dio lugar a que al constar las palabras General y Española, fuera denunciado por el Subdelegado de Farmacia, denuncia que fue posteriormente anulada debido a que se consideró por las autoridades que no había ninguna irregularidad en dicho anuncio<sup>983</sup>. Este hecho hizo que surgiera un fuerte enfrentamiento entre Pablo Fernández Izquierdo y D. Manuel Pardo Bartolini, que era el presidente de los Subdelegados de Farmacia en esos momentos.

#### b) Congresos y Exposiciones.

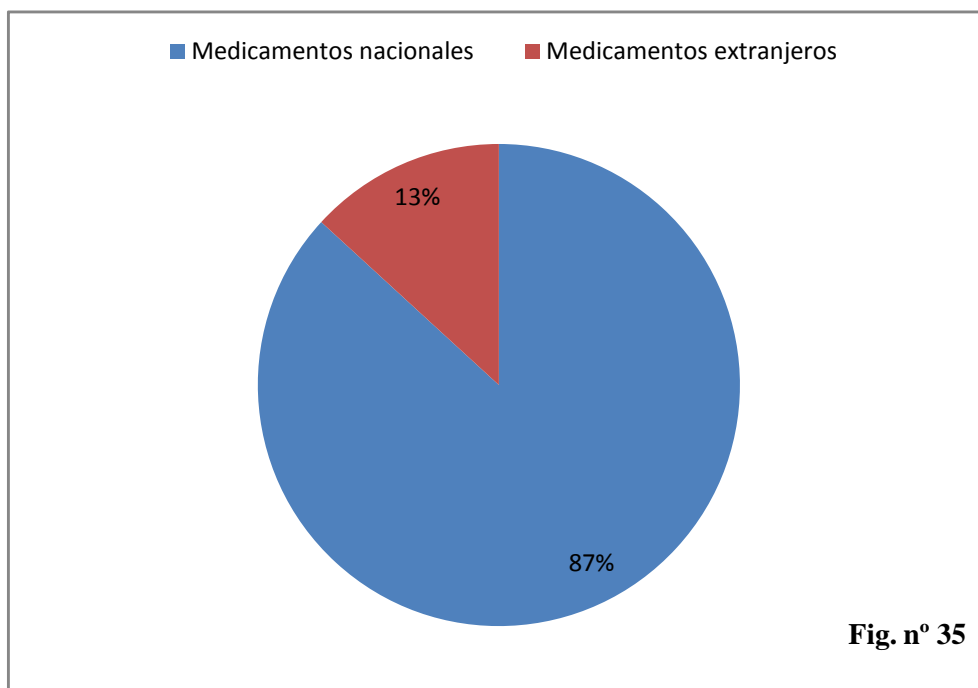
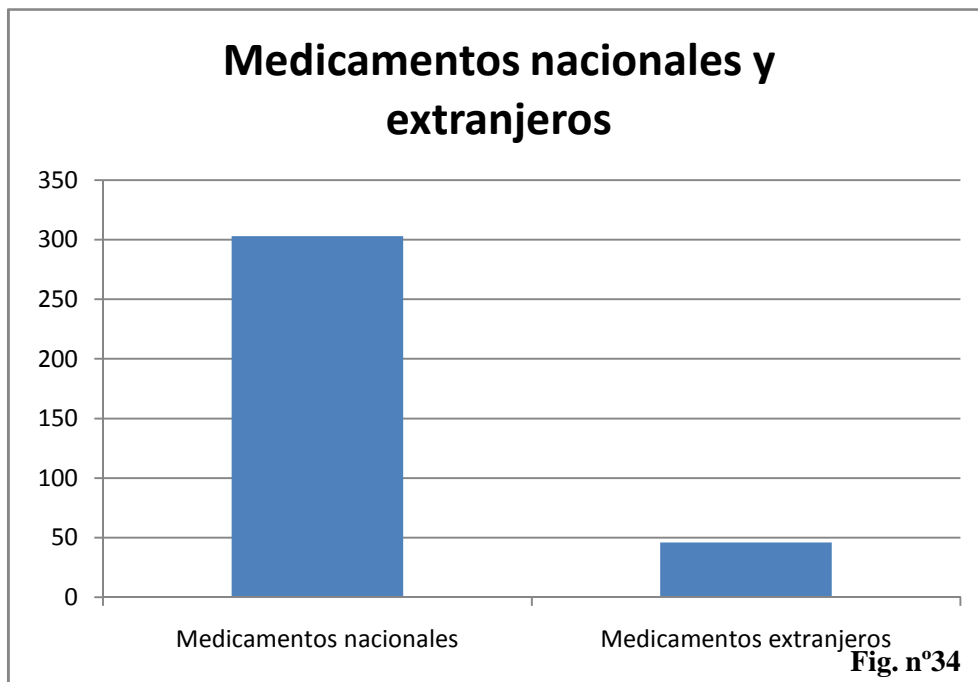
Pablo Fernández Izquierdo dio cuenta en *Los Avisos* de los Congresos y Exposiciones que atañían a las ciencias médicas, tanto los nacionales como los internacionales, destacándose entre ellos las noticias que aparecieron en *Los Avisos* relativas al Congreso médico-farmacéutico de 1878, al Congreso de Medicina Dosimétrica celebrado en Madrid en 1881 y a la Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, evento en el que actuó como tesorero.

#### c) Publicidad de Medicamentos

En *Los Avisos* Pablo Fernández Izquierdo, como farmacéutico progresista que era, hacía propaganda fundamentalmente de sus específicos y, a pesar de estar en contra de la gran cuota de mercado de los medicamentos franceses, hacía publicidad de los específicos extranjeros.

---

<sup>983</sup> Fernández Izquierdo P. Interpretación de las Ordenanzas. *La Farmacia Española*. (1875) Tomo VIII, 13: 196-199, 16: 244-248.



Pablo Fernández Izquierdo también estaba en contra de los medicamentos debidos a intrusos, pero en su revista los anunciaba

en contra de su ideología pues recomendaba la lucha contra los intrusos.

- Para los españoles, Francia no sólo era un modelo a imitar en la moda en general en la utilización de la hidroterapia como método curativo sino también en la elaboración de específicos que ponían en el mercado bellamente embalados. De ellos en España se hacía un gran consumo y desde la revista D. Pablo Fernández Izquierdo animaba a sus compañeros para que preparasen sus propios específicos en laboratorios anejos a las farmacias y así no depender de los extranjeros por lo que recomendaba: *Imitad inventando, impresióneos esa idea, y cread cuanto esté en vuestra mano. Atended al negocio que hacen en España los especifiquistas franceses y poned vuestras creaciones en competencia*<sup>984</sup>.

Pablo Fernández Izquierdo aceptaba en *Los Avisos* anuncios de medicamentos, apreciándose que entre los anunciantes se encontraban suscriptores y no suscriptores, pero la mayoría no eran suscriptores de la revista. Por este concepto Pablo Fernández Izquierdo recababa unos sustanciosos ingresos.

---

<sup>984</sup> *Estudio Histórico de la Especialidad Farmacéutica en España*. Tesis doctoral de María del Carmen Francés Causapé. Madrid, 1975. Pág. 73.

### Relación de medicamentos anunciados entre S y no S



Fig. nº 36

En los anuncios de medicamentos, en las fig. 37 y 38, vemos que los medicamentos de su farmacia tienen una proporción elevada casi igual que el resto de los medicamentos de otros farmacéuticos.

### Anuncios de Medicamentos

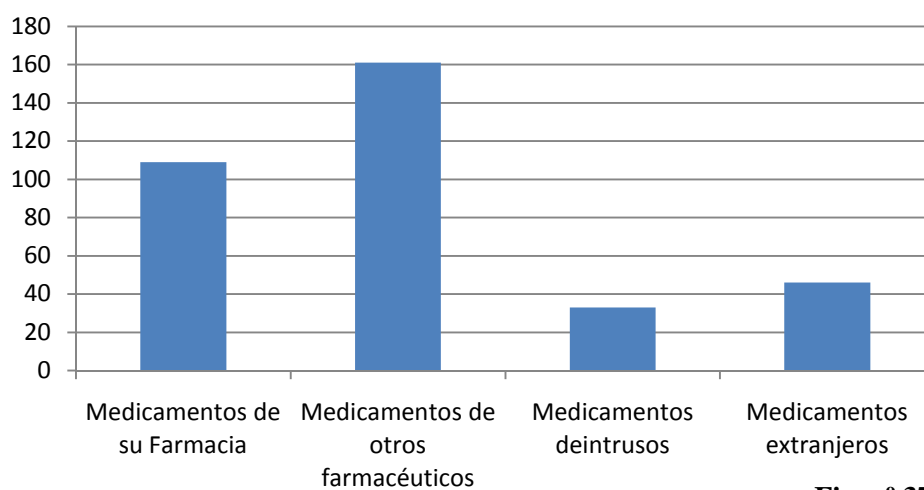
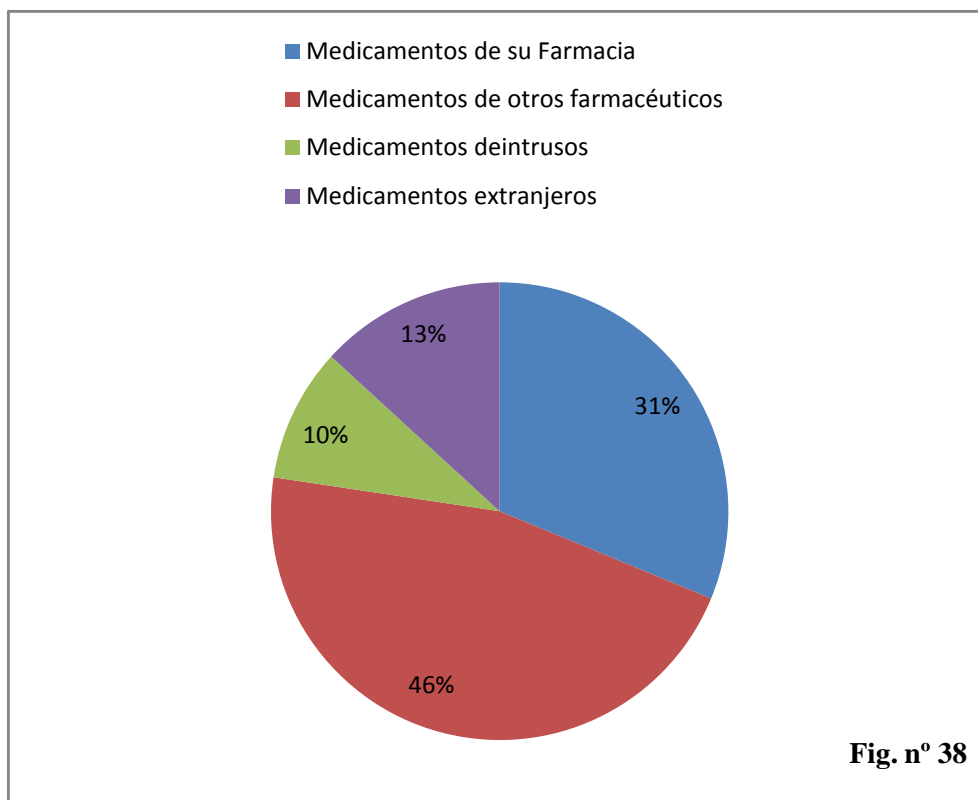


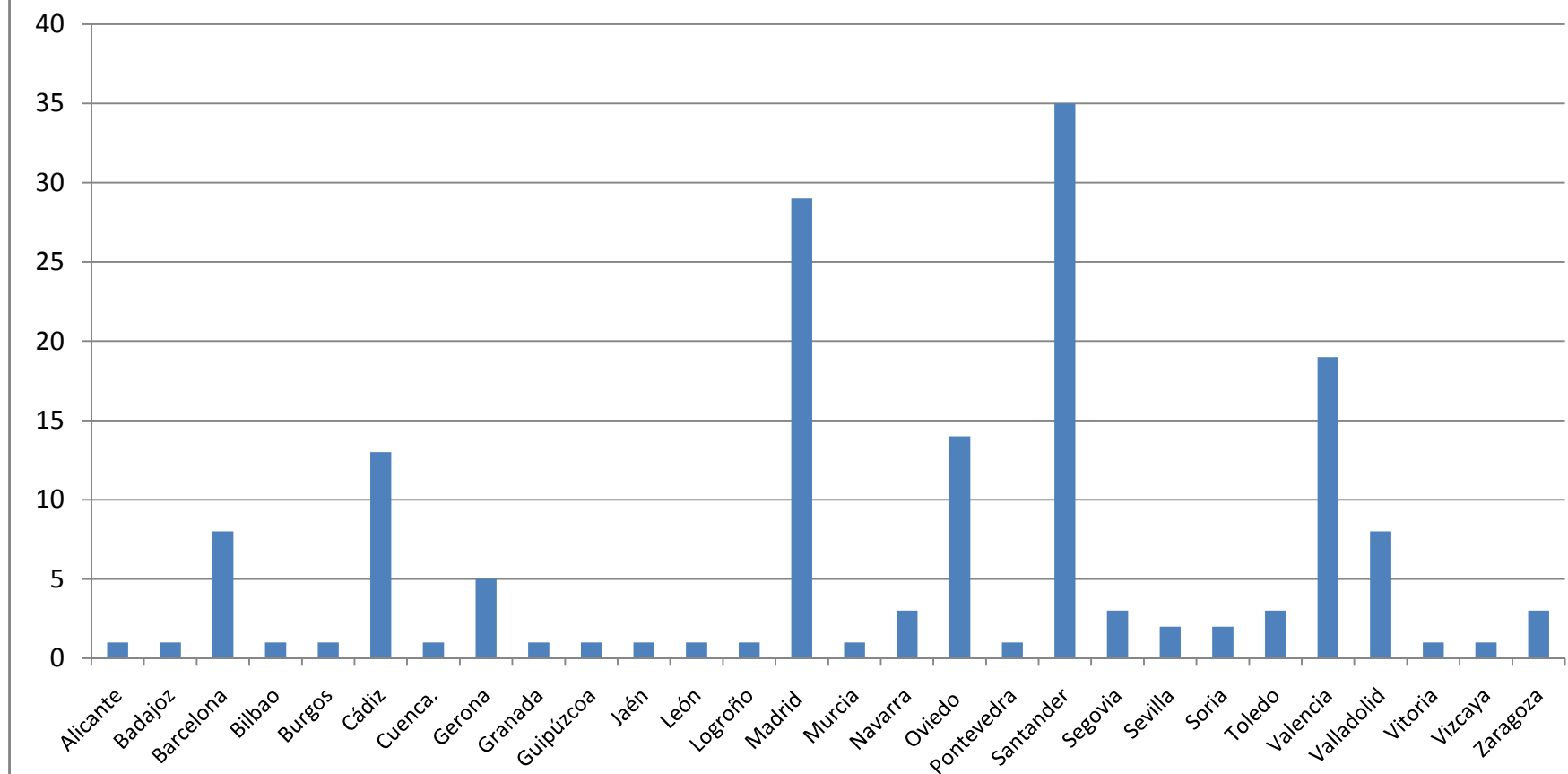
Fig. nº 37



En la figura 39 vemos la distribución de Medicamentos anunciados por provincias estando en proporción muy alta los elaborados en Santander y Valencia, debido a las especialidades de Zacarías Yarto Monzón y Eduardo Pérez del Molino en Santander y a D. Ignacio Costas en Valencia.

## Medicamentos producidos en distintas provincias

Fig. nº 39

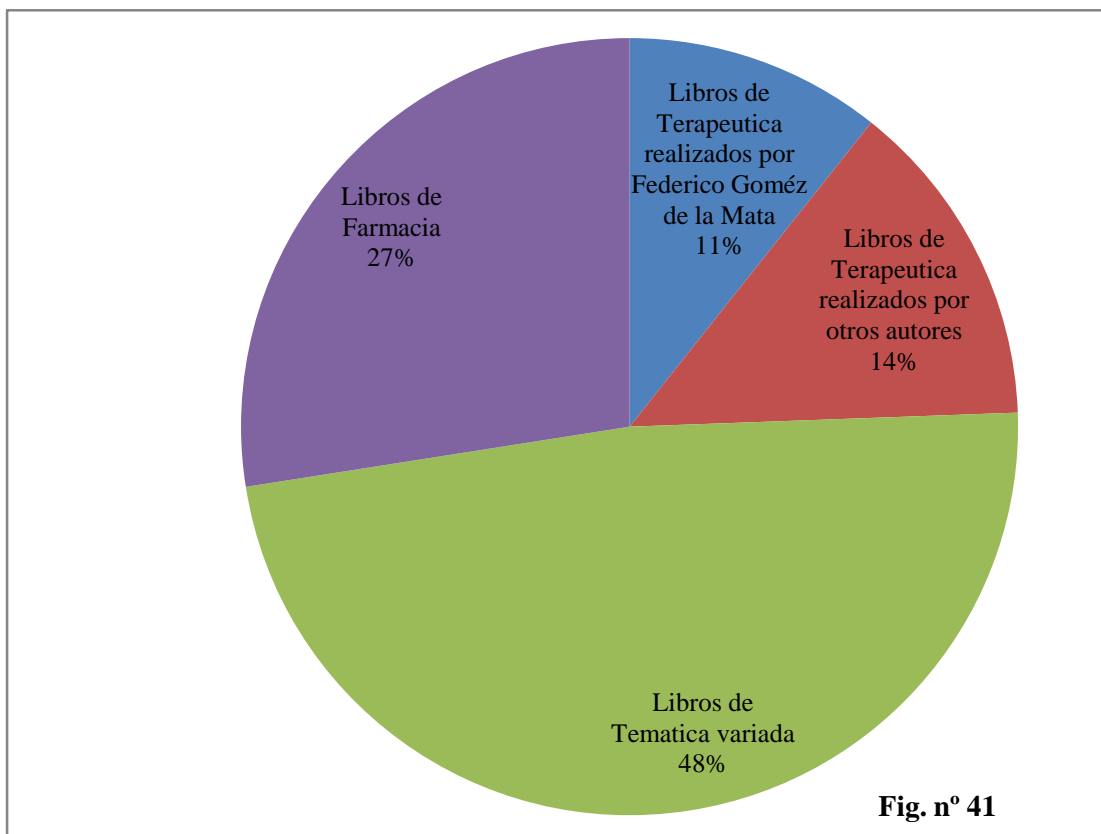


## Libros.

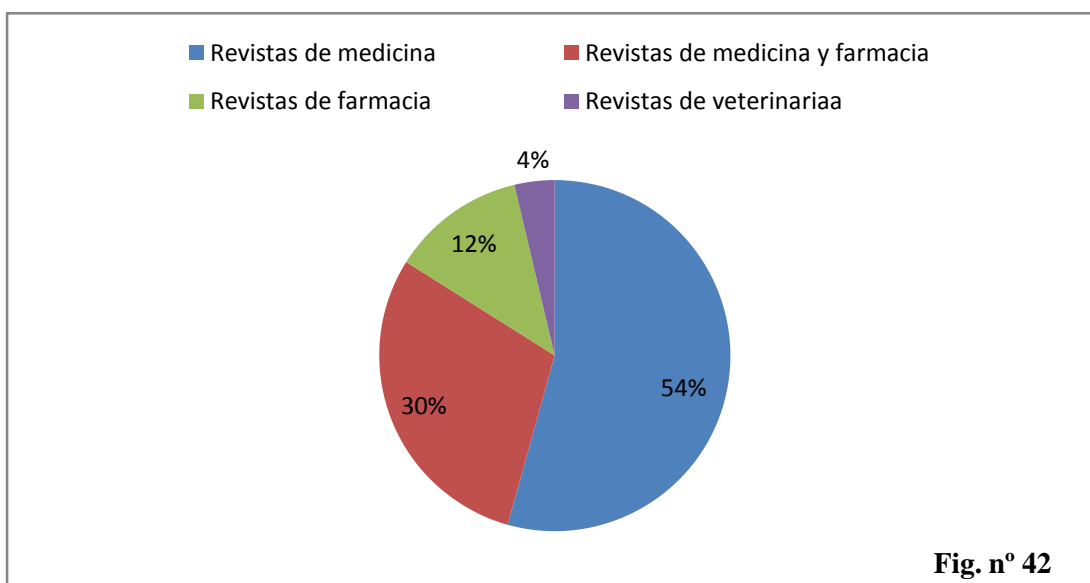
Entre la publicidad y comentarios de libros que aparecen en *Los Avisos*, fig. 40 y 41, los relativos a temática variada constituyen la mayor parte de ellos, seguidos de los de Farmacia y Terapéutica.



Entre los libros de Terapéutica hay una alta proporción realizada por D. Federico Gómez de la Mata, que llegó a ser jefe de redacción de *Los Avisos*.



También daba cuenta de las revistas sanitarias que se publicaban en la época, siendo la mayoría de medicina. Fig. 42.

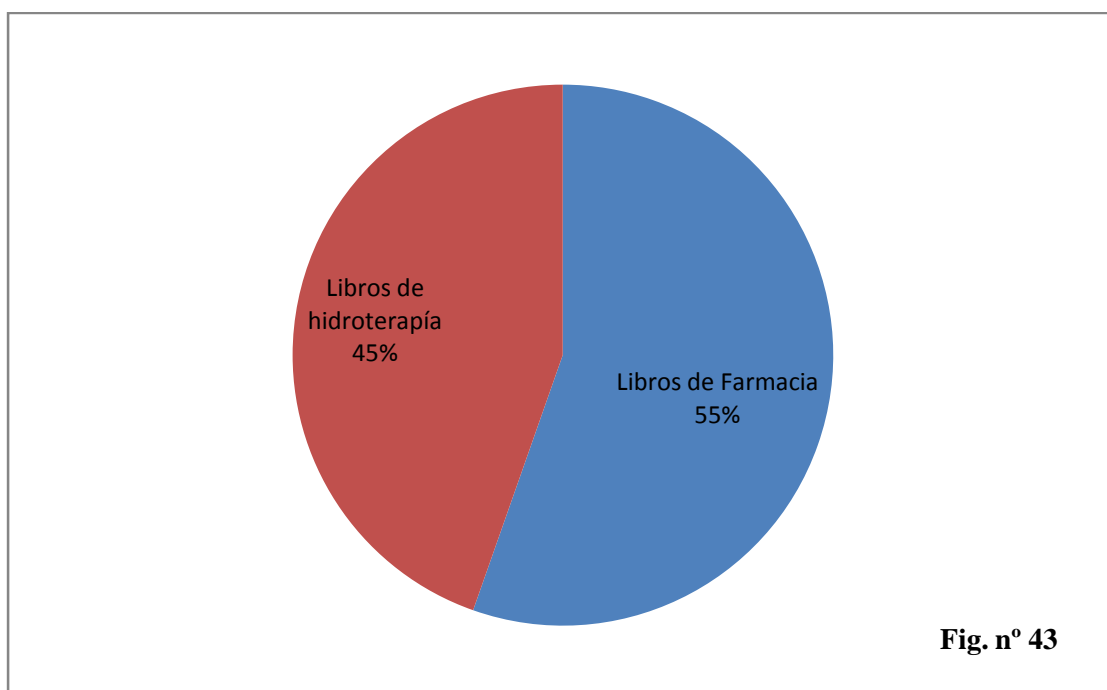




## Aguas minero-medicinales

Pablo Fernández Izquierdo en *Los Avisos* hacía publicidad de aguas mineromedicinales, aunque gran parte estaba dedicada a las aguas del Balneario de Gaviria. También hacía publicidad de algunas aguas mineromedicinales extranjeras como eran las de Frank Joseph de Hungría, y las franceses de *La Bourboule*, agua mineral de Puy-de-Dôme (Francia) y las del manantial de Raoul Bravais, situado en Vernet (Francia).

Asimismo anunciaba libros, monografías y manuscritos relacionados con hidroterapia que comparando con los libros de farmacia vienen a tener una proporción semejante en el cómputo total de los anuncios verificados. Fig. nº 43.



## **VII.- CONCLUSIONES**



1ª.- Pablo Fernández Izquierdo fundó en Madrid en 1877 *Los Avisos*, una revista dirigida a los profesionales sanitarios, con ánimo de hacer propaganda de sus medicamentos que ya, en la fecha de 1877 en la que esta revista vio la luz, los fabricaba a escala industrial en su farmacia de la calle Pontejos, continuando en la nueva farmacia de la calle Sacramento, a partir del año 1885 de su apertura.

2ª.- Pablo Fernández Izquierdo a través de las páginas de *Los Avisos* realizó además publicidad de sus libros, de su farmacia y en particular de los medicamentos que en ella elaboraba, y en particular de sus específicos “infalibles”, a los que llamaba así para sugestionar con el hecho de que poseían una acción terapéutica segura. La revista, tras haber adquirido el Balneario de Gaviria, también le sirvió de gran escaparate para hacer propaganda de él, así como de sus aguas minero-medicinales.

3ª.- Pablo Fernández Izquierdo, farmacéutico liberal, progresista y antiordenancista pudo desarrollar una actividad polifacética gracias al apoyo de miembros de su familia, como su hermano Justo que colaboró con él en la redacción de la revista, a su primo Victorino Muñoz Fernández que en 1870 compró la farmacia de la calle La Habana y en 1878 compró juntamente con él el Balneario de Gaviria para después venderle su parte; así como a los de su mujer, en particular a Vicente Castelló Sánchez que estaba al frente del laboratorio de su farmacia y era su representante respecto a asuntos del Balneario de Gaviria.

4<sup>a</sup>.- Pablo Fernández Izquierdo murió abintestato habiendo puesto dos años antes los medios para que sus propiedades, en el ámbito de la balneoterapia y la farmacia, pudieran pasar directamente a manos de sus hermanos con la creación de la Sociedad colectiva “Fernández Izquierdo hermanos” y cuya titularidad ostentó finalmente su hermano Justo que era farmacéutico.

5<sup>a</sup>.- Pablo Fernández Izquierdo muestra en *Los Avisos* su faceta como empresario al dotar al Balneario de Gaviria de unas instalaciones únicas en su género a nivel de las mejores con que contaban en su época los más importantes establecimientos franceses y dotarle de farmacia, a cuyo frente puso al farmacéutico D. Joaquín Bellon, a la que surtía desde su propia farmacia de Madrid.

6<sup>a</sup>.- En la farmacia del Balneario de Gaviria, abierta al amparo de las Ordenanzas para el ejercicio de la Profesión Farmacéutica de 1860, se dispensaban medicamentos no sólo a los bañistas, sino también a los vecinos del pueblo de Gaviria que se habían contratado, y a cualquier persona de las inmediaciones de aquél.

7<sup>a</sup>.- Pablo Fernández Izquierdo alentó a los farmacéuticos desde *Los Avisos* a cambiar su postura profesional pasando de elaborar formulaciones galénicas a fabricar específicos, incluso sin ciertos límites deontológicos, al objeto de establecer una competencia a los específicos extranjeros y en particular a los franceses que inundaban el mercado español.

8ª.- Pablo Fernández Izquierdo aunque mostró en sus intervenciones públicas durante el Congreso Farmacéutico de 1866 celebrado en Madrid, estar en contra de los específicos y que estos se anunciaran en la prensa no profesional, demostró en la práctica un cambio de postura, fundamentado en hacer competencia a los específicos extranjeros, anunciándose en periódicos como *El Imparcial*, diario liberal no sanitario, y contraviniendo lo dispuesto en las Ordenanzas de Farmacia de 1860.

9ª.- A través de *Los Avisos* se pone de manifiesto que las circunstancias políticas, económicas y sociales afectaban en España tanto a las farmacias como a los balnearios existentes generándose una crisis en ambos sectores sanitarios en los primeros años de la década de los ochenta; a lo que se sumo en el primer caso otra serie de problemas como el intrusismo, con predominio del practicado por los drogueros, la existencia de farmacias militares y en ambos casos el alza de la contribución industrial.

10ª.- La revista *Los Avisos* procura noticias biográficas de muchos farmacéuticos de los que nada se sabía hasta ahora y que ejercían la profesión en distintos lugares de España fueran o no suscriptores de la misma.

11<sup>a</sup>.- Uno de los objetivos de la revista era su papel divulgador acerca de las obras escritas por sanitarios, fueran o no suscriptores, pero muy particularmente las debidas al médico Federico Gómez de la Mata, quien desde 1881 se convertiría en redactor jefe de *Los Avisos*, llegando Pablo Fernández Izquierdo a hacerse cargo de su edición constituyendo junto a otras lo que dio en llamar “Biblioteca Médico-Farmacéutica de *Los Avisos*”.

12<sup>a</sup>.- La labor divulgadora de la revista alcanzaba a otros aspectos sanitarios de actualidad como eran las revistas científicas y sanitarias, las instituciones científicas, académicas y sanitarias; los acontecimientos científicos, sanitarios y profesionales; así como las novedades en el campo de los medicamentos, tanto alopáticos como dosimétricos.

## **VIII. FUENTES Y BIBLIOGRAFÍA**





## **VIII.I. FUENTES**

### **VIII.I.I. FUENTES DOCUMENTALES**

#### **Archivo de la Parroquia de Nuestra Señora de la Almudena de Madrid.**

Certificado de defunción de Pablo Fernández Izquierdo. Libro de defunciones número 11, página 260.

#### **Archivo de la Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción de La Calzada de Oropesa.**

Partida de Bautismo de Pablo Fernández Izquierdo. Extendida por el Sr. Cura Párroco. La Calzada de Oropesa, 30 de Mayo de 2009.

Partida de Matrimonio de Pablo Fernández Izquierdo. Extendida por el Sr. Cura Párroco. La Calzada de Oropesa, 30 de Mayo de 2009.

#### **Archivo Histórico Nacional**

Universidades. 1052. Expediente nº 37

#### **Archivo Histórico de Protocolos. Madrid.**

Tomo nº 33647 (1878), folios del 1335 al 1356. y Tomo nº 33649 (1879), folios del 1267 al 1278. de la notaria de D. Lope Montalvo y Arnaez.

#### **Archivo de la Villa de Madrid. Secretaría.**

AVM-S-4-152-32

AVM-S-5-94-7

AVM-S-5-94-27

AVM-S-5-94-31

AVM-S-6-163-12

AVM-S-10-213-131

**Biblioteca de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid**

Escribano y Antona, F. 1879. *Memoria correspondiente a la temporada oficial de los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. Ca 2731 (23)

Escribano y Antona, F. 1880. *Memoria correspondiente a la temporada oficial de los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. 1880. Ca 2860 (2)

Escribano y Antona, F. 1881. *Guipúzcoa, baños de Gaviria: ligera memoria correspondiente á la temporada oficial de 1881 los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. BFM Ca 2771 (9)

Escribano y Antona, F. 1882. *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria correspondiente á la temporada oficial de 1882 los baños de Gaviria (Guipúzcoa)*. Ca 2749 (13).

Escribano y Antona. F. 1883. *Baños de Gaviria, provincia de Guipúzcoa: memoria anual de 1883*. Ca 2755(1).

Escribano y Antona, F. 1884. *Baños de Gaviria. Aguas sulfurosas cálcicas, aguas bicarbonatadas ferruginosas: Memoria correspondiente a la temporada oficial de 1884*. Ca 2578 (16).

Ranz de la Rubia, E. 1886. *Baños de Gaviria (Guipúzcoa) Memoria del año 1886*. BFM Ca 2735 (15).

Ranz de la Rubia, E. 1888. *Baños de Gaviria (Guipúzcoa): memoria resumen de los años que van de 1880 a 1888, con tablas, libro resumen*. Ca 2736 (18).

### **Registro Civil de Madrid**

Certificado de defunción de Pablo Fernández Izquierdo. Extendido por el Registro Civil de Madrid, 15 de septiembre del 2009.

## **VIII.1.2.FUENTES IMPRESAS**

ABC de Madrid, año 1905.

Anales de la Real Academia de Farmacia, Madrid, 1981.

Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica, Madrid, 1887-1886.

Asclepio, Madrid, 2000.

Ayer, Madrid, 1992.

Blanco y Negro, Madrid, año 1911.

El Imparcial, Madrid, 1867.

Gaceta de Madrid, Madrid, 1855-1903.

Los Avisos, Madrid, nº prospecto de 1876, ejemplares de 1877-1886.

Boletín Oficial de la Junta de Andalucía, Sevilla, 2007.

La Farmacia Española, Madrid. Tomos VII (1875) y X (1878).

Offarm, Barcelona, 1985.

### **VIII.1.3. FUENTES LEGALES**

Ley de Sanidad del 28 de noviembre de 1855. GM nº 1068. 07-12-1855.

Ley de Instrucción Pública, de 9 de septiembre de 1857, autorizada por el Gobierno para que rija desde su publicación en la Península e Islas adyacente, lo que se cita. GM nº 1710. 10-09-1857.

Real Decreto de 18 de abril de 1868, mandando se cumplan las Ordenanzas para el ejercicio de la profesión de Farmacia, comercio y drogas y venta de plantas medicinales. GM nº 115. 24-04-1860

Real Orden de 16 de julio de 1860, resolviendo que los Farmacéuticos de los establecimientos oficiales que no tengan despacho para el público, no están comprendidos en el art. 13 de las Ordenanzas de Farmacia de 18 de Abril de 1860. GM nº 200. 18-07-1860.

Real Orden de 5 de febrero de 1861, resolviendo que los Farmacéuticos de los establecimientos oficiales que no tengan despacho para el público, no están comprendidos en el art. 13 de las Ordenanzas de Farmacia de 18 de Abril de 1860. GM nº 200. 18-07-1860.

Real Orden de 12 de abril de 1865, resolviendo que los Gobernadores se atengan a lo que previene el Real Decreto de 18 de Abril de 1860 sobre anuncios de venta de remedios y medicamentos en los periódicos. GM nº 113. 23-04-1865.

Real Orden, de 25 de enero de 1866, prohibiendo la venta de todo medicamento perteneciente a la clase de remedios secretos que no reúnan las condiciones señaladas por la ley de Sanidad y Ordenanzas de Farmacia. GM nº 39. 08-02-1866.

Ministerio de Fomento. 14 de enero de 1869. Decreto autorizando a las Diputaciones provinciales y a los Ayuntamientos para fundar libremente toda clase de establecimientos de enseñanza, sosteniéndolos con fondos propios. GM nº 15. 15-01-1869.

Decreto, de 28 de septiembre de 1869, dictando reglas para la validez de los estudios de asignaturas y de grados de Bachiller probados en los establecimientos libres de enseñanza sostenidos por las Diputaciones y Ayuntamientos. GM nº 293. 20-10-1869.

Decreto, del 15 de marzo de 1869, declarando que son Médicos-Directores de baños los Profesores que se mencionan, y disponiendo que rijan provisionalmente para los establecimientos de aguas minerales las reglas aprobadas que se expresan. GM nº 76. 17-03-1869.

Decreto, del 12 de abril de 1870, declarando cuales se consideran remedios secretos para los efectos del art. 84 de la Ley de Sanidad, y derogando todas las disposiciones encaminadas a impedir la introducción en España de los productos galénicos extranjeros de composición conocida. GM nº 103. 13-04-1869.

Ministerio de Hacienda. 27 de marzo de 1870. Reglamento general para la imposición, administración y cobranza de la Contribución industrial. GM nº 92. 02-04-1870.

Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales.- 31 de marzo de 1870. Nota de las temporadas en que están abiertos los establecimientos de baños y aguas minerales que han obtenido la declaración de utilidad pública. GM nº 100. 10-04-1870.

Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales.- 20 de abril de 1871. Nota de las temporadas en que están abiertos los

establecimientos de baños y aguas minerales, denominación y clasificación de estas, nombre del Médico-director, residencia del mismo y concurrencia según las Memorias del año anterior. GM nº 121. 01-05-1871.

Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales.- 16 de mayo de 1872. Nota de las temporadas en que están abiertos los establecimientos de baños y aguas minerales, denominación y clasificación de estas, nombre del Médico-director, residencia del mismo y concurrencia según las Memorias del año anterior. GM nº 140. 19-05-1872.

Orden, de 26 de julio de 1872, resolviendo que los Médicos directores de baños deben percibir 2 pesetas 50 céntimos por la papeleta que expiden a cada uno de los bañistas, y 5 pesetas por las consultas que estos les hagan voluntariamente. GM nº 209. 27-7-1872.

Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales.- 4 de marzo de 1873. Nota de las temporadas en que están abiertos los establecimientos de baños y aguas minerales, denominación y clasificación de estas. GM nº 72. 13-03-1873.

Decreto, de 27 de mayo de 1873, aprobando el reglamento y las tarifas para la contribución industrial. GM nº 148. 28-05-1873.

Orden, del 10 de diciembre de 1873, disponiendo que sea obligatorio desde 1º de Enero próximo el uso de los sellos especiales de 5 y 10 céntimos de peseta denominados de Impuestos de guerra. GM nº 348. 14-12-1873.

Dirección General de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales. 28 de febrero de 1874. Estado relativo a las temporadas en que están abiertos los establecimientos de baños y aguas minerales. GM nº 62. 03-03-1874.

Decreto, de 12 de mayo de 1874, aprobando el reglamento de baños y aguas minero-medicinales de la Península e islas adyacentes. GM nº 135. 15-05-1874.

Reglamento, de 12 de mayo de 1874, al que se refiere el decreto anterior. GM nº 135. 15-05-1874.

Instrucción de 1º de julio de 1874, para la administración del impuesto extraordinario de guerra sobre la venta de toda clase de objetos. GM nº 185. 04-07-1874.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 22 de mayo de 1876. Anuncio de vacantes de plazas de establecimientos balnearios. GM nº 145. 24-05-1876.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 26 de julio de 1876. El Gobierno adoptó y reglamentó el concurso de los Médicos que sin pertenecer al cuerpo de Directores de baños y aguas minero-medicinales pudieran situarse en los establecimientos hidroterápicos para ejercer en ellos libremente su profesión. GM nº 209. 27-07-1876.

Real Orden, del 23 de febrero de 1877, autorizando el cuerpo de Médicos Directores de baños y aguas minero-medicinales para establecer en Madrid una Sociedad española de Hidrología médica. GM nº 58. 27-02-1877

Real Orden, del 23 de abril de 1877, dictando reglas para evitar en lo sucesivo las falsificaciones de documentos académicos. GM nº 122. 02-05-1877.

Real Orden, de 31 de mayo de 1877, aprobando el escalafón definitivo del cuerpo de Médicos-Directores en propiedad de baños y aguas minero-medicinales. GM nº 159. 08-06-1877.



Dirección general de Contribuciones.- 2 de agosto de 1878. Contribución industrial y de comercio.- Circular transcribiendo la Real Orden que modifica varios epígrafes de la tarifa 1ª del reglamento de 20 de Mayo de 1873 para la imposición, administración y cobranza de la contribución industrial. GM nº 215. 03-08-1878.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 24 de marzo de 1880. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según las últimas Memorias presentadas. GM nº 86. 27-03-1879.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 24 de marzo de 1880. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según las últimas Memorias presentadas. GM nº 90. 30-03-1880.

Real Decreto de 13 de agosto de 1880, disponiendo entre otras varias reformas introducidas en la enseñanza que los estudios libres de todas clases y grados podrán adquirir validez académica desde la primera época de exámenes de 1881. GM nº 229. 16-08-1880.

Real Orden, de 10 de agosto de 1880, autorizando el canje de los títulos académicos expedidos por las Escuelas libres por títulos oficiales. GM nº 235. 22-08-1880.

Real Orden, de 5 de enero de 1881, declarando que así los títulos expedidos por los Rectores de las Universidades del Estado a los alumnos populares,

como los expedidos por los de Escuelas libres y rehabilitados en la forma prevenida, tienen perfecta validez oficial. GM nº 23. 23-01-1881.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 26 de marzo de 1881. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos. GM nº 87. 28-03-1881.

Real Orden, de 27 de junio de 1881, alzando la suspensión impuesta a la diputación provincial de Albacete por el Gobernador de la provincia. GM nº 193. 12-07-1881.

Real Orden, del 8 de noviembre de 1881, modificando la temporada oficial de los baños de Gaviria, en la provincia de Guipúzcoa. GM nº 319. 15-11-1881.

Ley, del 31 de diciembre de 1881, reformando provisionalmente la renta del Sello y Timbre del Estado. GM nº 1. 01-01-1882.

Real Decreto, del 31 de diciembre de 1881, aprobando el Reglamento provisional para llevar a efecto la ley de la renta del Timbre del Estado. GM nº 6. 06-01-1882.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 24 de marzo de 1882. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según las últimas Memorias presentadas. GM nº 86. 27-03-1882.

Real Decreto de 13 de julio de 1882, aprobando el Reglamento y las Tarifas por las que ha de regirse la contribución industrial y de comercio desde 1º de Julio actual. GM nº 197. 16-07-1882

Rectificación del 15 de julio de 1882 de la tarifa 1º (rectificada de la contribución industrial y de comercio. GM nº 198. 17-07-1882.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 27 de marzo de 1883. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según las últimas Memorias presentadas. GM nº 89. 30-03-1883.

Real Orden de 28 de marzo de 1883, ampliando la Comisión organizadora de la próxima Exposición de minería, artes metalúrgicas, cerámica, cristalería y aguas minerales. GM nº 95. 05-04-1883.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 26 de marzo de 1884. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según las últimas Memorias presentadas. GM nº 89. 29-03-1884.

Real Decreto de 19 de mayo de 1884, nombrando Director General de Administración y Sanidad militar a D. Manuel Salamanca. GM nº 141. 20-05-1884.

Dirección General de Sanidad militar. 26 de agosto de 1884. Convocatoria para cubrir las plazas que se citan. GM nº 240. 27-08-1884.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 28 de marzo de 1885. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según los datos que obran en el centro directivo del ramo. GM nº 95. 05-04-1885.

Real Orden de 12 de junio de 1885, disponiendo que se cumplan con todo rigor los preceptos de la higiene pública y promovida con objeto de evitar la difusión del cólera morbo y conseguir su extinción en los focos existentes. GM nº 165. 14-06-1885.

Real Orden de 16 de junio de 1885, disponiendo se prohíba terminantemente la introducción en España de todo remedio secreto de extranjera procedencia y no autorizado por la Real Academia de Medicina. GM nº 176. 25-06-1885.

Real Orden de 11 de febrero de 1886, encareciendo al Gobernador de Valencia el pronto despacho de las denuncias pendientes en aquel Gobierno sobre instrucciones en Farmacia, y recomendando a los Gobernadores de las demás provincias la conveniencia de que exciten el celo de las Subdelegaciones de Sanidad para que denuncien las infracciones sanitarias a fin de aplicar a sus autores la penalidad correspondiente. GM nº 51. 20-02-1886.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 23 de marzo de 1886. Estado de los establecimientos balnearios oficiales, su clasificación hidrológica, temperatura y altitud. GM nº 89. 30-03-1886.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 17 de marzo de 1887. Estado de los establecimientos balnearios, clasificación hidrológica,

temperatura y altitud, nombre de los Médicos-Directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y concurrencia de enfermos según los datos que obran en este Centro. GM nº 83. 24-03-1887.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 16 de abril de 1890. Estado de los establecimientos balnearios oficiales, su clasificación hidrológica, temperatura y altitud, temporada oficial en que están abiertos, concurrencia a los mismos, y nombre, clase, número en el escalafón y residencia de sus Médicos Directores. GM nº 111. 21-04-1890.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 4 de abril de 1891. Estado de los establecimientos balnearios oficiales, su clasificación hidrológica, temperatura y altitud, temporada oficial en que están abiertos, concurrencia a los mismos, y nombre, clase, número en el escalafón y residencia de sus Médicos Directores. GM nº 100. 10-04-1891.

Dirección General de Beneficencia y Sanidad.- 30 de marzo de 1892. Estado de los establecimientos balnearios oficiales, su clasificación hidrológica, temperatura y altitud, temporada oficial en que están abiertos, concurrencia a los mismos, y nombre, clase, número en el escalafón y residencia de sus Médicos Directores. GM nº 94. 03-04-1892.

Ley de 30 de junio de 1892, mandando que se redacte y publique por el Gobierno de la ley definitiva del Timbre del Estado dentro de tres meses, sujetándose a las bases que se expresan. GM nº 183. 01-07-1892.

Dirección General de Sanidad.- 19 de septiembre de 1903. Censo de concurrencia a los establecimientos balnearios de la Península e Islas Adyacentes con expresión de las temporadas oficiales de las mismas,

Médicos, Directores y Propietarios en el año 1892. GM nº 269. 26-09-1903.

Inspección General de Sanidad.- 27 de diciembre de 1904. Censo de concurrencia a los establecimientos balnearios en el año 1903. GM nº 41. 10-02-1905.

Inspección General de Sanidad interior.- Anuncio del 9 de febrero de 1909 de un Concurso para cubrir plazas vacantes de Médicos Directores de Balnearios. GM nº 43. 12-02-1909.

## VIII.2. BIBLIOGRAFÍA

Ayuntamiento de Madrid. (2001). *Madrid en sus planos (1622-2001)*.

Bueno Albacete, A. (1878). *Fragmentos de terapéutica, materia médica y farmacología de los medicamentos modernos...* Madrid: Tip. De Gregorio Juste.

Calleja Folguera, M<sup>a</sup> Carmen (1984). *Políticos farmacéuticos de 1808 a 1874. Aportación documental*, Madrid. TL (464-1) 1984, CALL.

Castillo Rafael del. (1989). *Gran Diccionario geográfico, estadístico é histórico de España y sus provincias*. Tomo I. Barcelona, Imprenta Henrich y Cia.

Colegio de Farmacéuticos de Madrid. (1865). *Diccionario de Farmacia*, redactado por los individuos de la Corporación que figuran al principio de cada letra. Madrid, imprenta de los Sres. Martínez y Bozo.

Cortezo, C. María. (1885). *La epidemia colérica en España y la profilaxis del Doctor Ferrán: discurso pronunciado el día 7 de Julio de 1885 en la Sociedad Española de Higiene*. Madrid. Tipografía de los Huérfanos.

Cuesta y Armiño, Favila (1882). *Medicina, cirugía, farmacia: legislación sanitaria*. Madrid. Imprenta de R. Velasco.

Cuesta y Armiño, Favila y Cuesta y Ckerner, Juan (1885). *Código medico-farmacéutico español, ó recopilación de leyes, reglamentos... acompañados de... comentarios, aclaraciones...* Madrid. Imp. de Gregorio Juste, 1879-1885.

*Farmacopea española* 5ª edición (1865). Madrid. Imprenta Nacional.

*Farmacopea española* 6ª edición (1884). Madrid. Tip. De Gregorio Estrada.

Fernández Izquierdo, P. (1884). *Apoteosis del Balneario de Gavia (Guipúzcoa) por la prensa médico-farmacéutica, noticiera y política en 15 de Junio de 1884 ó sea inauguración de las completas reformas realizadas por su propietario*. Madrid. Imp. de Gregorio Juste.

Francés Causapé, M.C. (1999). *Aportaciones a la historia del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Asturias*. Oviedo. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Asturias.

Francés Causapé, M.C. (2009). *Consideraciones sobre creencias, farmacia y terapéutica*. Madrid. Real Academia Nacional de Farmacia.

Francés Causapé, M. C. (1970). Especialidades farmacéuticas y los timbres del Estado y Sanitarios. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXI, 83: 97-110.

Francés Causapé, M.C. (1975-1976). *Estudio histórico de la especialidad farmacéutica en España*. Madrid. Sociedad Española de Historia de la Farmacia. Tomo I y II.

Francés Causapé, M. C. Herrero Hinojo, P. (1982). Influencias de la dosimetría en la farmacia española. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXXIII, 130: 93-110.

Francés Causapé, M. C. (1975). Pablo Fernández Izquierdo, el Periodismo y la Hidroterapia. *Bol. Soc. Esp. Hist. Fcia.* XXV, 101: 67-78.

Francés Causapé, M. C. (2005). *Pablo Fernández Izquierdo, Founder of "Los Avisos" a healthy review (1877-1886)*. XXXVI Congressus Internationalis Historiae Pharmacie. Edimburgo 22-25 de Junio de 2005. Comunicación inédita.

García Sánchez, Almudena. (1984). *Los balnearios españoles en el s. XIX. Aproximación a su estudio*. Madrid. TL (464-1) 1984, GAR.

Larena Millán, M<sup>a</sup>. I. (1998). *Contribución a la Historia de la Farmacia Militar a través de las Revistas Sanitarias Especializadas*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid. Tesis Doctoral inédita.

Larra y Cerezo A. (1895). *Anuario médico-farmacéutico: primer suplemento al diccionario de bolsillo de medicina, cirugía y farmacia prácticas*. Madrid, imprenta de la Revista de Clínica, Terapéutica y Farmacia.

López Guzmán, José (1987). *Legislación de las aguas Minero-medicinales en España. Periodo 1874-1936*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Farmacia. Universidad de Valencia.



Martínez Reguera, Leopoldo (1892). *Bibliografía hidrológico-médica española. 1ª Parte, Sección Impresos*. Madrid, Sucesores de Rivadeneyra S. A.

Martínez Reguera, Leopoldo (1896-1903). *Bibliografía hidrológico-médica española. 2ª Parte, Manuscritos y Biografías*. Madrid, Sucesores de Rivadeneyra S. A.

Médicos directores de baños (1903). *Reseña de los principales balnearios de España: libro dedicado a los miembros del XIV Congreso Internacional de Medicina, abril, 1903*. Imprenta de Ricardo Rojas.

Ministerio de Trabajo, Justicia y Sanidad (1935). *Índice alfabético de los registros sanitarios efectuados hasta el 30 de junio de 1935*. Madrid, Sucesores de Rivadeneyra S. A.

Mocholi Ripoll Nuria y Sorni Esteva Javier (1989). Localización de Publicaciones Periódicas Españolas de interés farmacéutico editadas hasta 1900 en Bibliotecas de Barcelona. *Publicaciones de la Cátedra de Historia de la Farmacia VII*. Barcelona, Romargraf, S.A.

Moraleda y Esteban, J. (1890). *Médicos y farmacéuticos célebres de Toledo*. Toledo. Imprenta y Librería de Lara.

Puerto Sarmiento, F.J. Folch Jou G. (1981). *Farmacia y farmacéuticos madrileños durante el siglo XIX (1860-1896)*. An. Real Acad. Farm., 1981, 47: 247-260. Madrid.

Puerto Sarmiento, F.J. Folch Jou G. (1982). *Medicamento, historia y sociedad: estudios en memoria del profesor D. Rafael Folch Andreu*. Madrid Universidad Complutense de Madrid.

Puerto Sarmiento, F.J. en col. Con M. Victoria Sanz-Ramos Cruz. (1985). Pablo Fernández Izquierdo (1839-1893) farmacéutico liberal. *Offarm* 1985 1: 23-31.

Puerto Sarmiento, F.J. (1997). *El mito de Panacea: compendio de historia de la terapéutica y de la farmacia*. Madrid, Doce Calles S. L.

Puerto Sarmiento, F.J. (2004). *El medicamento en el escaparate*. Fundación Histórica de Ciencias de la Salud nº 8. Fundación Uriach 1838. Ediciones Mayo S. A. Vol. I

Puerto Sarmiento, F.J. (2008). *La alegría de enseñar y la Farmacia: lección inaugural del Curso Académico 2008-2009*. Madrid. Universidad Complutense.

Rodríguez Nozal, R. y González Bueno A. (2005). *Entre el arte y la técnica: los orígenes de la fabricación industrial del medicamento*. Madrid, CSIC.

Rodríguez Nozal, R. (2000). Orígenes, desarrollo y consolidación de la industria farmacéutica española (ca. 1850-1936). *Asclepio*. LII. 1: 127-159.

Roldán Guerrero, R. (1963). *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo I. Madrid, Graficas Valera S. A.

Roldán Guerrero, R. (1975). *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo II. Madrid, IMPHOE.

Roldán Guerrero, R. (1976). *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo III, Madrid IMPHOE.

Roldán Guerrero, R. (1976). *Diccionario biográfico y bibliográfico de autores farmacéuticos españoles*. Tomo IV. Madrid, IMPHOE.

Rubio, P.M (1853). *Tratado completo de las fuentes minerales de España*. Madrid, Est. Tip. R. R. de Rivera.

Ruiz Jiménez, M.T. (1992). *La Exposición Farmacéutica Nacional de 1882, organizada por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y la fabricación industrial del medicamento*. Madrid, Editorial de la Universidad Complutense de Madrid. Colección de Tesis Doctorales nº 10/92.

Saez J.A. *Geografía de Guipúzcoa Serapio Múgica Zufiria (1854-1941)*. Edición electrónica.

Sanz-Ramos Cruz, M<sup>a</sup> Victoria. (1982). *Pablo Fernández Izquierdo y el entorno político-farmacéutico de su época*. Madrid. TL (464-1) 1982, SAN.

Serrano Herraiz M<sup>a</sup> Mercedes. (1976). *Estudio crítico del Periódico “Los Avisos” publicado en Madrid durante los años 1879 y 1980*. Madrid. TL (464-1) 1976, SERR.

Soler y Sánchez, J. (1868). *Análisis de las aguas minerales de Gaviria. San Sebastián*. Imprenta Ramón Baroja

Tomás y Garrido, G.M. (1974). *Historia de la Facultad de Farmacia de Madrid (1845-1945). Contribución a su estudio*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid. Tesis Doctoral inédita.

Urduía Echue, J. M. (1983). *Historia de los Balnearios y Fuentes minero-medicinales de la Provincia de Guipúzcoa*. Tesis Doctoral. Universidad de Salamanca.

Varela Gallego, M<sup>a</sup> Pilar. (1976). *Estudio crítico del Periódico “Los Avisos” publicado en Madrid durante los años 1879 y 1980*. Madrid. TL (464-1) 1976, VAR.

Vernía Martínez, P. (1995). *Diccionario histórico, biográfico y bibliográfico de profesionales farmacéuticos valencianos*. Valencia, BORGINO, S.A.

### VIII.2.1. PÁGINAS WEB.

<http://aguas.igme.es>.

<http://asclepio.revistas.csic.es>

[http:// boe.es](http://boe.es)

<http://cisne.sim.ucm.es>

<http://clio.rediris.es>

<http://club.telepolis.com>

<http://es.wikipedia.org>

<http://hemeroteca.abc.es>

<http://kusan.uc3m.es>

<http://maps.google.es>

<http://pagina.jccm.es>

<http://platea.pntic.mec.es>

<http://ranf.com>

<http://www.artehistoria.jcyl.es>

<http://www.boe.es>

<http://www.diputoledo.es>

<http://www.donostia.org>

<http://www.guiaturisticamadrid.com>

<http://www.elmundoviajes.elmundo.es>

<http://www.ingeba.euskalnet.net>

<http://www.librerosmatritenses.com>

<http://www.madridhistorico.com>

<http://www.mapfre.com>

<http://www.mcu.es>

<http://www.modernal.ih.csic.es>

<http://www.publicidadantigua.com>

<http://www.todopueblos.com>

<http://www.ucm.es>

## **IX. ANEXO**



Documento nº 1.- **Extracto de la Partida de Bautismo de Pablo Fernández Izquierdo.** Diócesis de Toledo. Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción.

En el libro de Bautismo 10, folio 65, consta que Pablo Fernández Izquierdo, nacido el 2 de Enero del año mil ochocientos treinta y nueve, hijo legítimo de D. Fabián Fernández, natural de Calera, y de D<sup>a</sup> Florentina Casta Izquierdo, natural de Aldeanueva del Camino (Plasencia), ha sido bautizado el 4 de Enero de 1839.

Abuelos paternos Joaquín e Isabel Cabello naturales respectivamente de Calera y Chozas y La Calzada de Oropesa. Abuelos maternos Nicolás Izquierdo (de oficio boticario) y Vicenta Hernández, naturales respectivamente de La Calzada de Oropesa y Cabezavellosa (Plasencia). Padrinos Pablo Fernández (tío carnal paterno).

Nombre del Ministro Antonio Jiménez Pulido.

La Calzada de Oropesa 30 de Mayo de 2009, expedido por el Sr. Cura Párroco de la parroquia.



DIOCESIS  
DE

TOLEDO



PARROQUIA  
DE

UTRA SRA. DE LA ASUNCIÓN

## EXTRACTO DE LA PARTIDA DE BAUTISMO

En el Libro de Bautismo núm. 10, folio 65, consta que:

Pablo Fernández Izquierdo  
nacido el 2 de enero del año mil ochocientos treinta y nueve  
hijo legítimo de D. Fabian Fernández  
natural Calera  
y de D.ª Florentina Costa Izquierdo  
natural Aldeanueva del Camino (Plasencia)  
ha sido bautizado el 4 de enero de 1839  
Abuelos paternos Joaquín e Isabel Cabello  
naturales, respectivamente, Calera y (La Calzada)\*

Abuelos maternos Nicolás (de oficio boticario) y Vicenta  
Hernández  
naturales, respectivamente, La Calzada de Oropesa y Cabeza  
Juellera (Plasencia)  
Padrinos Pablo Fernández (tío carnal paterno)

Nombre del Ministro Antonio Jiménez Pulido

La Calzada de Oropesa, a 30 de mayo de 2007

\* Este dato es dudoso dado que  
el documento está deteriorado  
y dificulta su legibilidad.

NOTAS. - 1.ª Contrajo matrimonio

2.ª Fue confirmado

Documento n° 2. **Extracto de la partida de matrimonio de Pablo Fernández Izquierdo**

Del libro de matrimonios n° 7, folio 15, se deduce que en la Iglesia de Nuestra Sra. de la Asunción, previos los requisitos canónicos y civiles necesarios, para la validez y licitud, contrajeron matrimonio canónico los esposos D. Pablo Fernández Izquierdo, de 28 años de edad, de estado soltero, hijo de D. Fabián y de D<sup>a</sup> Florentina Casta, y feligrés de ésta con D<sup>a</sup> Manuela Sánchez, hija de D. Pedro y de D<sup>a</sup> María Dolores Moreno, natural de La Calzada de Oropesa, y feligresa de ésta.

Los esposos contrajeron matrimonio el día 23 de Noviembre y se velaron durante la celebración de la Santa Misa, y fue testigo D. Marcelo Monroy.

Bendijo el matrimonio D. Pablo Martín.

La Calzada de Oropesa a 26 de Junio de 2009, expedido por el Sr. Cura Párroco de la parroquia.

DIÓCESIS  
DE

TOLERO



PARROQUIA  
DE

NTRA. SRA. DE LA ASUNCIÓN

### EXTRACTO DE LA PARTIDA DE MATRIMONIO

Del libro de matrimonios núm. 7, folio 15 vto., se deduce que en la Iglesia de Ntra. Sra. de la Asunción previos los requisitos canónicos y civiles necesarios, para la validez y licitud, contrajeron matrimonio canónico los esposos D. Pablo Fernández Izquierdo, de        años de edad, de estado soltero, hijo de D. Fabian y de D.<sup>a</sup> Florentina Costa, natural de        y feligrés de esta, con D.<sup>a</sup> Manuela Sánchez, de        años de edad, de estado       , hija de D. Pedro y de D.<sup>a</sup> M<sup>te</sup> Dolores Moreno natural de La Calzada, y feligresa de esta.

Los esposos contrajeron matrimonio el día 23 de noviembre y se velaron durante la celebración de la Santa Misa, y fueron testigos don Marcelo Morcay y D.       .

Bendijo el matrimonio D. Pablo Martín La Calzada de Oropesa, a 26 de junio de 2009

Firma:

\* Los datos incompletos o en blancos no han podido ser satisfechos dada la ilegibilidad del documento por causa de su antigüedad y deterioro.

Documento nº 3. **Partida de defunción de D. Pablo Fernández Izquierdo.**

En la villa de Madrid a la una de la tarde del día veinte de Febrero de mil ochocientos noventa y tres ; ante el Señor Don Ramón González Regueral, Juez Municipal suplente de distrito de La Audiencia y Don Mariano Ordás, Secretario, compareció Don Hilario Díaz y Martínez, natural de Toledo, mayor de edad, casado, empleado, domiciliado en la calle de Preciados, numero veinte, tienda, habiendo exhibido su cedula personal y manifestando que Don Pablo Fernández e Izquierdo, natural de Calzada de Oropesa, provincia de Toledo, de cincuenta y cuatro años de edad, casado, farmacéutico, domiciliado en La Plaza de la Villa, número cuatro, cuarto bajo, ha fallecido a las doce y media de la tarde del día de ayer en su domicilio, de pneumonia grippal infecciosa, de que daba parte en debida forma como encargado de la familia del finado.

En vista de esta manifestación, de la certificación facultativa presentada y del reconocimiento hecho por el Médico del registro civil, el señor Juez dispuso se extendiera la presente acta, consignándose en ella lo siguiente:

Que el finado, a su fallecimiento, estaba casado con Doña Manuela Sánchez Moreno, natural de dicha Calzada de Oropesa, mayor de edad, dedicada a las ocupaciones propias de su sexo, domiciliada en el de su difunto esposo, de cuyo matrimonio no queda hijo alguno.

Que era hijo legítimo de Don Fabián Fernández, natural de Calera, provincia de Toledo, y de Doña Florentina Izquierdo, que lo fue de Aldeanueva, provincia de Cáceres, ya difuntos.

Que no consta haya hecho testamento.

Y que a su cadáver se habrá de dar sepultura en el Cementerio de la Sacramental de San Justo.

Fueron testigos presenciales los mayores de edad Don Enrique Ensulve y Gómez, natural de Madrid, y Don Galo Utrilla y Pérez, que lo es de Burgilla, provincia de Guadalajara, ambos casados, empleados y domiciliados respectivamente en la calle de Esparteros, uno y Ministriles, trece.

Leída íntegramente esta acta e invitadas las personas que deben suscribirla a que la leyeran por si, si lo deseaban, se estampo el sello del juzgado, firmándola el Señor Juez, el Secretario y los testigos, y de ello como Secretario certifico.

Juzgado Municipal. Distrito de la Audiencia. Madrid

Sección tercera del tomo 55-Audiencia, folio 105 del Registro Civil de Madrid 15-09-2009.

N.º 2594  
 ESPAÑA  
 MINISTERIO DE JUSTICIA  
 REGISTROS CIVILES

CERTIFICADO: Que la presente fotocopia, esta  
 tomada de la Sección..... del Tomo..... de este Registro  
 Civil.

Se libra la misma, de conformidad con lo dis-  
 puesto en el artº 26 del Reglamento de la Ley de  
 Registro Civil.

Madrid, a ..... de ..... de .....  
 15 SEP 2009  
 Fundadoría Delegada: D.º M. Remedios Torrealba Ruiz

REGISTRO CIVIL  
 MADRID

N.º 4281715 /08  
 Certificación Gratuita  
 (Ley 26/1986, de 24-12)

En la villa de Madrid a la una y  
 cuarenta de la tarde del día veinte de  
 febrero de mil novecientos veintinueve, ante  
 de don don Ramon Gonzalez Reguera,  
 juez Municipal suplente del distrito de  
 la Audiencia y don Mariano Ordaz,  
 secretario, comparecieron don Hilario Diaz y  
 Martinez, natural de Toledo, mayor de  
 edad, casado, empleado, domiciliado en la  
 calle de Precados, número veinte, siendo  
 habiendo exhibido su cédula personal y ma-  
 nifestando que don Pablo Fernandez de  
 Seguirido, natural de Calatrada de Orgue-  
 ra, provincia de Toledo, de cincuenta y cua-  
 tro años de edad, casado, farmacéutico, do-  
 miciliado en la Plaza de la Villa, nú-  
 mero cuatro, muerto bajo, ha fallecido a  
 las doce y media de la tarde del día de ayer  
 en su domicilio, a consecuencia de pneu-  
 monía y riñón infecciosa, de que daba parte  
 en debida forma, como encargado por la fami-  
 lia del finado.

En vista de esta manifestación, de  
 la certificación facultativa presentada y del  
 reconocimiento hecho por el Jefe del Re-  
 gistro Civil, a fin de que fuer digno de esta-  
 dificar la presente acta, consignándose en  
 ella lo siguiente:

Que el finado, a su fallecimen-  
 to, estaba casado con Doña Ana



muella Simolies Moreno, natural de dicho Co-  
lada de Oquiza, mayor de edad, dedicada a  
las ocupaciones propias de su sexo, domiciliada  
en el de su defunto esposo, de cuyo matrimonio  
no queda hijo alguno.

Fue en hijo legítimo de don Juan Manuel  
don, natural de Calera, provincia de Toledo, ya  
dona Rosalina Izquierdo, que lo fue de Melan-  
va, provincia de Cáceres, ya defunto.

Fue no consta haya otorgado testamento  
y que a su cadáver se le ha de dar sepultura  
en el Cementerio de la Sacramental de San Justo.

Fueron testigos, prometiéndolos con mayores de edad  
don Enrique Canales y Jover, natural de Madrid,  
y don Gale Villal y Peres, que lo es de Buzquillas,  
provincia de Guadalajara, ambos casados, casilleros  
y domiciliados respectivamente en las calles de  
Bogoteros, uno, y Ministros, otros.

Leída íntegramente esta acta e involucra-  
das personas que deban suscribir la a que la cayera  
por si, si lo deseaban, se estampó el sello del ju-  
gado, firmándola el Jefe Jefe, el declarante y  
los testigos, y de ello como Secretario certifico.

Pernil y Reguera Hilario Díaz

Gilo Villal y Peres Enrique Canales y Jover

Marta y Cárdenas





Documento nº 4. **Partida de defunción de D. Pablo Fernández Izquierdo.**

20 de febrero de 1893. Pablo Fernández Izquierdo


Federico Martínez. Como coadjutor de la Parroquia de Santa María la V. de la Almudena de Madrid, el día veinte de febrero de mil ochocientos noventa y tres; con papeleta del Registro Civil mandé dar sepultura lcca, al cadáver de D. Pablo Fernández Izquierdo, cuya defunción ocurrió a las doce y media de la tarde del día anterior, de resultas de pneumonia gripal, en su domicilio Plaza de la Villa, número cuatro bajo, de profesión farmacéutico, natural de La Calzada, provincia de Toledo, de cincuenta y cuatro años de edad, hijo de D. Fabián, natural de Calera, en Toledo y de D<sup>a</sup> Florentina, natural de Aldeanueva, provincia de Cáceres, viudo de D<sup>a</sup> Manuela Sánchez Moreno. Recibió los Santos Sacramentos de Penitencia y Extremaunción. Con fecha de hoy ha sido sepultado en el Cementerio Sacramental de San Justo. Y para que conste lo firmo. Federico Martínez.

En 20 de febrero de 1893. Como Coadjutor de la Parroquia de Sta. María la V. de la Almudena de Madrid, el día veinte de Febrero de mil ochocientos noventa y tres; con papeleta del Registro Civil mandé dar sepultura lcca, al cadáver de Don Pablo Fernández Izquierdo, cuya defunción ocurrió a las doce y media de la tarde del día anterior, de resultas de pneumonia gripal, en su domicilio Plaza de la Villa, número cuatro bajo, de profesión farmacéutico, natural de Calzada, provincia de Toledo, de cincuenta y cuatro años de edad, hijo de D. Fabián, natural de Calera, en Toledo y de D<sup>a</sup> Florentina, natural de Aldeanueva, provincia de Cáceres, viudo de D<sup>a</sup> Manuela Sánchez Moreno. Recibió los Santos Sacramentos de Penitencia y Extremaunción. Con fecha de hoy ha sido sepultado en el Cementerio Sacramental de San Justo; Y para que conste lo firmo = Federico Martínez



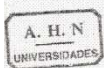


Documento nº 5.- Certificado que realizo su padre D. Fabián acreditando que Pablo Fernández Izquierdo tenía estudiados los dos primeros años de latinidad, el 12 de Noviembre de 1854.



Exma. Sr. Rector de la Universidad central de Madrid

Fabián Fernandez, farmacéutico en la Calzada de  
Oropesa Prov.<sup>a</sup> de Toledo con el mas cumplido respeto  
A V.E. expone: Que tiene un hijo llamado D. Pablo, q.<sup>d</sup>  
tiene probados los dos primeros años de latinidad, estudiados  
en enseñanza domestica, agregado al Instituto de Toledo, y se  
habia matriculado en tercero; que en Agosto ultimo sabe-  
dor poco antes de la R. Orden declaratoria de veinte y  
ocho de septiembre de mil ochocientos cincuenta y dos,  
cuando fuera de tiempo, solicitó del Excmo. Sr. ministro  
de gracia y justicia, la gracia q.<sup>d</sup> si ella se concedia  
mediante a q.<sup>d</sup> cuando se estableció el plan de estudios  
vigente se hallaba hacia mucho tiempo estudiando latin-  
idad, teniendo por resultado la ultima R. Orden de vein-  
te y nueve de octubre restableciendo aquella; en consecuencia  
A V.E. suplica, se dispense esta gracia, ordenando sufra  
los exámenes correspondientes, y si estubiese agotada pueda  
matricularse en primero de filosofía, agregado a esta



Universidad, favor q. no duda lograr del resto pro-  
ceder de V.E. cuya veda desea que sea de los de latados,  
años Madrid y Sobremonte doce de mil ochocien-  
tos cincuenta y cuatro.

Fabian Fernandez

Quinto de latados de los de latados.

Conforme al N.º de 19 de Octubre  
del 1.º asistente al examen de los  
delatos que ha estado privadamente  
revisando en Diputación los de los de  
examen y matrícula correspondiente y  
al general de los de latados de los  
fines al art. 1.º del Reglamento vigente  
y en elos de latados que se ha de la matrícula  
de los de latados de latados.

El Director.

Consejo



Documento nº 6.- Título de Bachiller en filosofía de Pablo Fernández Izquierdo, obteniendo notas de sobresaliente, notable y bueno en las diversas asignaturas.

**UNIVERSIDAD CENTRAL.**

DILIGENCIAS DEL GRADO DE BACHILLER EN filosofía

Filiación ..... { D. Pablo Fernandez Izquierdo  
natural de la Calzada de Segura provincia de Salamanca  
solicita el grado de Bachiller a que ha sido admitido por decreto que consta en su expediente.

La carrera literaria y admision del interesado a dicho grado. .... { Constan en el citado expediente adjunto (nº 276) instruido a su instancia en la Secretaria general de esta Universidad conforme al Reglamento de Estudios vigente.

Consignacion del depósito y de los derechos de examen. .... { El referido D. Pablo Fernandez Izquierdo ha verificado el día de la fecha el depósito con papel de reintegro y entregado los derechos de examen marcados en el Reglamento. Madrid - 30 de Junio de mil ochocientos cincuenta y siete

EL SECRETARIO DEL TRIBUNAL,  
M. Santisteban



Verificado el ejercicio de este grado de Bachiller en el día de la fecha, el interesado ha sido aprobado por mayoría  
Ejercicio y votación..... seis votos por los Sres. Jueces que suscriben. Queda tomada nota en el registro correspondiente. Madrid 30 de Junio de mil ochocientos cincuenta y sete

EL PRESIDENTE DEL TRIBUNAL,

*Juan Diaz de Pareda*  
*D. Herrera*  
*P. P. Montañez*  
*F. Valsparrosa*  
*Impun. del. P. no*  
*Jose C. de N. de N.*

EL SECRETARIO DEL TRIBUNAL,

*M. Antistetan*

FIRMA DEL INTERESADO.

*Pablo Hernandez Triguero*

Documento nº 7. **Título de Licenciado en Farmacia de Pablo Fernández Izquierdo.**

Don Pablo Fernández Izquierdo, natural de Calzada de Oropesa, provincia de Toledo, de edad de veinte y tres años, ha acreditado en debida forma que reúne las circunstancias prescritas por la actual legislación para obtener el título de Licenciado en Farmacia, y hecho constar su suficiencia ante la Universidad Central en el día veinte y tres de Junio último, y recibida la investidura en veinte y siete del mismo, habiendo obtenido la calificación de sobresaliente.

Por tanto, dio orden de sello la Reina, expido este título, en virtud del cual se le autoriza para ejercer libremente la profesión de Farmacéutico en los términos que provienen las leyes. Dado en Madrid a siete de Julio de mil ochocientos sesenta y dos.

En nombre del Sr. Ministro. El Director General Pedro Saban. Firma del interesado Pablo Fernández Izquierdo. Registrado al folio cincuenta y ocho. El ordenador general de pagos: Nicolás Suarez Cantón.

Título de Licenciado en Farmacia a favor de Don Pablo Fernández Izquierdo. Registrado al folio veinte y siete del libro correspondiente al número cincuenta y dos. Universidad Central diez y seis de Julio de mil ochocientos sesenta y dos. Cúmplase y tómese razón en la Secretaria general. El Rector: Juan Manuel Montalbán.

Hay un sello que dice: Universidad Central. Madrid diez y seis de Julio de mil ochocientos sesenta y dos. Queda tomada razón de este título y registrado al folio cuarenta y tres del libro correspondiente al número cincuenta y uno. El Secretario General E Mariño.

Pablo Fernández Izquierdo recibió su título de farmacéutico en Talavera de la Reina (Toledo) el 8 de Junio de 1868, según consta en su propia firma.

Origen. Archivo Histórico Nacional. Universidades. 1052, expediente nº 37.



D. Antonio Sarría y Aguado, Notario del Ilustre Colegio  
del Territorio de Madrid con residencia en esta Villa de Ca-  
laveras de la Oliva.

Not. fe: que por D. Pablo Fernandez Figueroa,  
Licenciado en Farmacia y Químico de Sarriena, me ha  
sido exhibido para testimoniar el siguiente:

Título.. El Ministro de Fomento -- Por tanto

D. Pablo Fernandez Figueroa, natural de la  
Aldea de Orquera, Provincia de Toledo, de edad  
de veinte y tres años, ha acreditado en debida  
forma que reunió las circunstancias prescri-  
tas por la actual legislación para obtener  
el título de Licenciado en Farmacia, y he-  
cho constar su suficiencia ante la Uni-  
versidad Central en el día veinte y tres  
de Junio último, y recibida la investidura  
en veinte y cinco del mismo, habiendo  
obtenido la calificación de sobresaliente.

Por tanto, de orden de S. M. la Reina  
expido este título, en virtud del cual se le



mutuara para ejercer libremente la profesión  
de farmacéuticos en los términos que previe-  
nen las leyes y reglamentos vigentes. Dada  
en Madrid a 11 días de Julio de mil ochocien-  
tos veinte y dos. En nombre del Ex. Mi-  
nistro. El Director general: Pedro Salas. =  
Firmado del interesado: Pablo Hernandez Lopez. =  
do. Registrado al folio cincuenta y siete.  
El Comandante general de plaza: Morales,  
Juan Combario. = Título de Licenciado  
en Farmacia a favor de D. Pablo Hernandez  
Lopez. Registrado al folio veinte y siete  
del libro correspondiente al número cin-  
cuenta y dos. = Universidad Central diez  
y seis de Julio de mil ochocientos ve-  
inte y dos. = Cincuenta y once racion  
de este título en la Secretaría general  
El Rector: Juan Manuel Montalban. =  
Hay un sello que dice: Universidad Cen-  
tral: Madrid diez y seis de Julio de mil  
ochocientos veinte y dos. = Lirada tomada  
racion de este título y registrado al folio  
cincuenta y tres del libro correspondiente  
al número cincuenta y uno. = El Secre-  
tario general: Guillermo Moreno. =



laura de la Reina y Quinto diez de  
mil ochocientos cuatro y dos. - Luego  
tomada razon de este título en la misma  
dia y tas al folio siete del libro "Actas  
de este Subdelegado". = El Subdelegado:

Manuel Diaz y Linares

Corresponde Villanueva con su original que dará  
en el interesado, quien firmó de Manó. Y para  
que conste, en tal instancia, se acordó y firmó el pre-  
sente testimonio en Caceres. D. de la Reina a ocho  
de Junio de mil ochocientos cuatro y ocho.

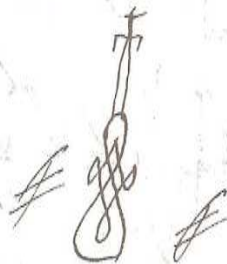
Señor el título exhibido =

Pablo Hernandez Trigueros

Antonio Garcia  
Trigueros

Legalización Los infrascriptos Notarios del Ilustre  
Colegio del Territorio de Madrid con residencias  
en esta Villa damos fe: que D. Antonio Garcia  
Trigueros por quien se halla expedido el precedente  
testimonio es como se titula nuestro compañero en  
actual ejercicio y en un todo semejante a los de

En uno el suplico y finica conque la autoriza en  
 su comprobacion a instancia de parte espaldas  
 la presente sellada con el nuestro Colegio en  
 Calavera de la Reina a nueve de junio de mil  
 ochocientos sesenta y ocho



Eduardo Pri Jiménez





Ramon Prieta Hernandez







Documento nº 8. **Compra de D. Ramón Risco de la farmacia de la calle de la Habana.**

Excmo. Sr.:

El que subscribe, dueño de la Oficina de Farmacia situada en el Barrio de Chamberí Calle de la Habana Nº 11 por traspaso de D<sup>a</sup> María Josefa Arroyo madre del difunto farmacéutico D. Joaquín Manjaron, deseando cumplir con lo que prescribe las Ordenanzas de Farmacia a V. E. con el respeto debido. Suplica= Que enterado de el adjunto expediente se sirva pasar el aviso oportuno al Subdelegado de el distrito para que proceda a la visita de Oficina, gracia que no duda conseguir de V. E. cuya vida guarde Dios mil años para prosperidad del país. Madrid 14 de Diciembre de 1867.

Firmado Excmo. Sr. Ramón Risco Domínguez.

Excmo. Sr. Alcalde Corregidor de Madrid.

Archivo Municipal del Ayuntamiento de Madrid. Legajo 5-94-7.

Dir. 117



R. do fol. 1140

Excmo. Sr.

El que suscribe dueño de la Oficina de Matruación situada en el Paseo de Charbón calle de la Habana Nº 11 por Francisco de San María Roca Arcego dueño de dicho Matruación de Fraguas Matruación, deseando cumplir con lo que prescribe las Ordenanzas de Matruación a V.E. con el respeto debido.

Duplica = Quien enterado de el apunto expediente se sirva pasar el aviso oportuno al Subdelegado de el distrito para que proceda a la visita de Oficina - gracia que no duda conseguir de V.E. cuyo vida que Dios nos dé para prosperidad del pa  
Madrid 14 de Diciembre de 1867

Excmo. Sr.  
Ramon Risco  
Dominguez

Ma =

Excmo. Sr. Alcalde Corregidor de Madrid

Documento nº 9. Autorización para la creación de la Sociedad Española de Hidrología Médica. Gaceta de Madrid nº 58 del 27-02-1877, pág. 552.

Ilmo. Sr.: Vista la instancia presentada en este Ministerio por D. José Salgado y Guillermo y D. Benigno Villafraña y Alfaro, por sí y en representación del Cuerpo de Médico-Directores de baños y aguas minero-medicinales, por la que solicitan autorización para establecer en este Corte una Sociedad española de Hidrología médica, destinada al estudio de los problemas científicos de la especialidad, y al servicio del Gobierno en los asuntos que estime oportuno consultarles; S. M. el Rey (Q. D. G.), considerando la importancia y utilidad de esta institución, se ha servido acceder á lo solicitado, con arreglo á las bases que V. I. considere oportuno establecer.

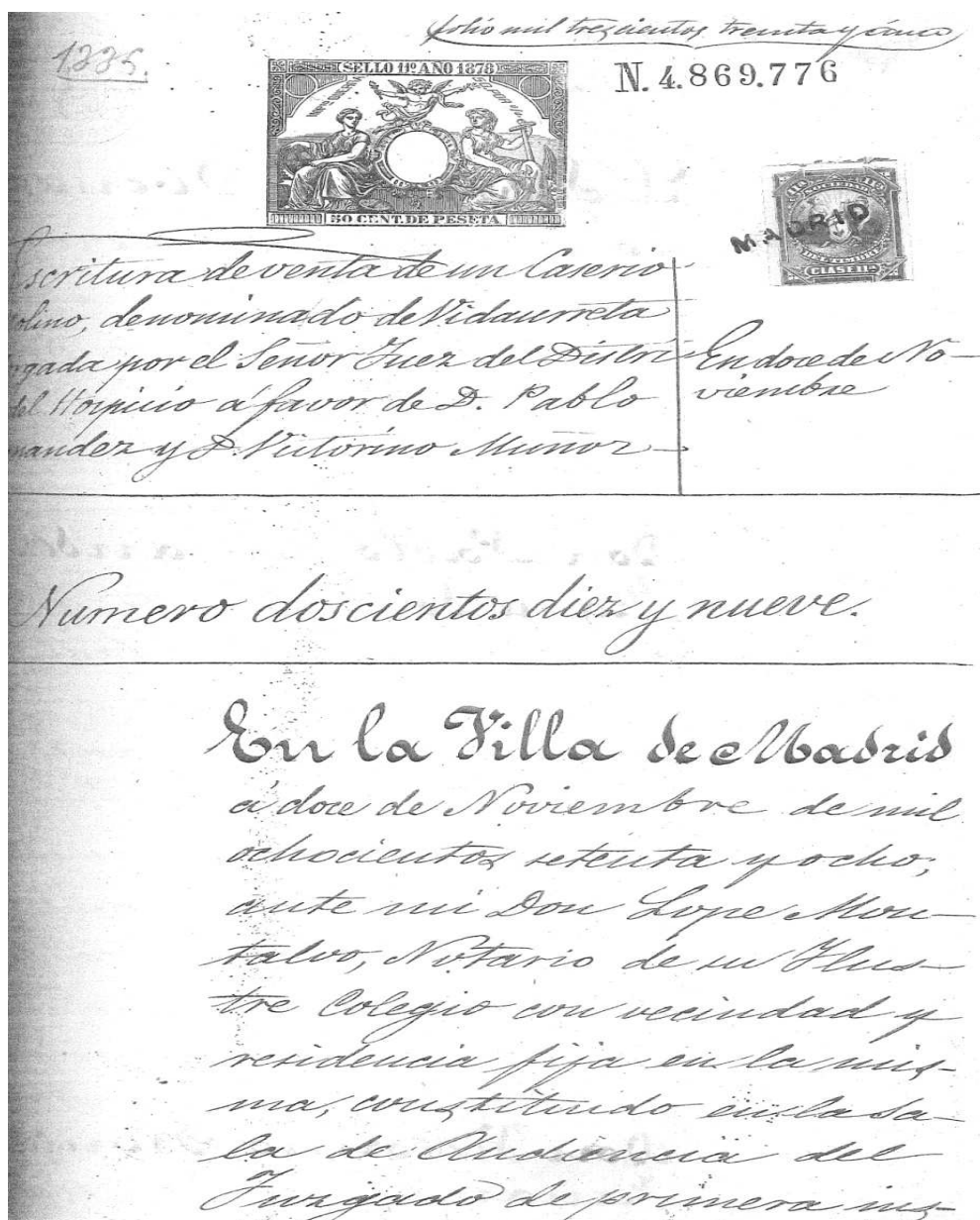
De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 23 de Febrero de 1877.

ROMERO Y ROBLEDO.

Sr. Director general de Beneficencia y Sanidad.



Documento nº 10.- **Copia literal del derecho de propiedad de los baños de Gaviria.** Se encuentra en el Archivo Histórico de Protocolos de la Comunidad de Madrid. Notario D. Lope Montalvo y Arnaez. Tomo 33647, folios del 1335 al 1356.





Junta del Distrito del Hos-  
picio, comparecen:

De una parte

El Señor Don Nemésio  
Longué y Molpeceres, Jefe  
de primera instancia de  
dicho Distrito que concuerda  
a este acto en uso de la ju-  
risdicción que ejerce

De otra parte

Don Pablo Fernandez  
Yrquierdo, de treinta y ocho  
años de edad, de estado ca-  
sado, Farmacéutico, vecino  
de esta Corte, empadrona-  
do en la Calle de Pontejos,  
número seis, según resulta  
de la cédula personal que  
exhibe, expedida en catorce  
de Noviembre del año últi-  
mo con el número cinco mil  
quinientos treinta y ocho.  
Don Victorino Muñoz  
Fernandez, de veinte y

<sup>Idios mil trescientos treinta y seis.</sup>  
nueve años de edad, de  
estado casado, Farmacéu-  
tico, vecino de esta Corte,  
empadronado en la Ca-  
lle de la Habana núme-  
ro once, según aparece de  
la cédula personal que re-  
híbe, expedida en treinta  
de Octubre del año proxi-  
mo pasado, con el núme-  
ro tres mil quinientos cua-  
renta y seis. —

Y teniendo por tanto  
la capacidad legal nece-  
saria que manifiestan  
no estarles limitada pa-  
ra formalizar la presen-  
te escritura de venta de  
finca rústica, el Señor  
Juez expone —  
Primera. Que declarado en  
estado de venta por las  
Leyes de primero de Ma-

yo de mil ochocientos cincuen-  
ta y cinco y once de Julio  
de mil ochocientos cincuen-  
ta y seis, todos los predios  
rústicos y urbanos, censales  
y forales pertenecientes al Es-  
tado y Corporaciones Civiles  
de la Nación, se instruyó  
el oportuno expediente en  
su Furgado ante el presen-  
te Notario para la enage-  
nacion de la finca que a  
continuacion se expresa  
que es el antiguo caserio-  
molino denominado Vidaur  
reta con sus pertenencias  
radicante en la Villa de Ga-  
biria, procedente de las Ma-  
jas de Santa Ana de Orizaba,  
segun se describe en el anun-  
cio publicado para la sub-  
asta en el Boletin General  
de Ventas de Bienes Nacio-

*folio mil trescientos treinta y siete*



N. 4.869.777



*nales, número cuatro  
cientos ochenta y nueve, que  
obra en dicho expediente y  
dice así*

*Arriero Mayor enantia =  
Provincia de Quipuxcoa = Clero =  
rustica. Partido de Arqui-  
tia = Tabiría = Segunda su-  
basta en quiebra*  
*Número cuatrocientos diez  
y siete del inventario. El  
antiguo caserio-molino de  
nombrado de Vidaurrета,  
con sus pertenecidos, radi-  
cante en la villa de Tabi-  
ría; procedente de las mun-  
jas de Santa Ana de  
Quate, convertido en el  
día en establecimientos  
balnearios, conocido por*

el nombre de Baños de  
Sabiría y señalado con  
el número once en el cuar-  
tel del Norte. —

El edificio nuevo con desti-  
no a hospedaria y baños,  
que tiene del Oriente al Po-  
niente veinte metros y o-  
chenta y cinco centímetros,  
y del Mediodia al Norte q-  
uince, cincuenta metros, se  
compone de planta baja,  
donde está la fuente, de  
pozo de agua y aposen-  
tos para sañeras, y ade-  
mas tres pisos destinados  
a dormitorios, todo en buen  
estado: confinante Oriente  
y Norte antepuestas; Me-  
diodia río, y Poniente ob-  
vieja y vecinas: su valor  
veinte y nueve mil peso-  
tas —

El edificio antiguo de

~~Adi mil trescientos treinta y ocho~~  
~~otra vieja, juntamente~~  
~~con el aditamento de la~~  
cocina, bodega y un de-  
partamento para capilla,  
que tiene del Oriente al  
Poniente veinte y cuatro,  
cuarenta metros, y del  
Mediodia al Norte diez  
y seis, cuarenta metros, se  
compone por la parte  
del Mediodia, que es un  
agregado nuevo, cocina  
con terrado de zinc; en  
la planta baja del edi-  
ficio antiguo comedores,  
un piso mas con dormi-  
torios, y además un pi-  
so de ban en un estado  
mediano: confinantes  
Oriente con la casa hos-  
pederia y ante puerta;  
Mediodia con el rio; Pon-  
iente terreno suyo, y

Norte camino servido en  
bre del establecimiento; su  
valor en junto cinco mil  
setecientas sesenta pesetas.  
Otra tejavana ó cubierta de  
continuación, pero separa-  
da un metro y treinta cen-  
tímetros, que tiene del Ori-  
te al Poniente, cinco, cin-  
cuenta metros y del me-  
diocidia al Norte, cinco me-  
tros; esta se compone de  
planta baja y tejado.  
confinaute por todos la-  
dos pertenecidos de la  
misma finca, y se regu-  
la en ciento ochenta pe-  
setas.

El edificio nuevo con  
destino de capilla y ma-  
dra tiene de Oriente a Po-  
niente veinte y uno, noventa  
metros, y del medio-  
dia al Norte seis, cin-

*(Folio mil trescientos treinta y nueve)*



N. 4.869.778



cuenta metros, to-  
do con planta baja  
y tejado; confinante O-  
riente, Meridiana y Ponien-  
te sus pertenecidos, y Nor-  
te los de Don Ignacio Atín.  
su valor dos mil quinien-  
tas pesetas

Ochenta y cuatro areas de  
terreno perteneciente a la  
finca a saber: seis, veinte  
y dos areas en jardines; vein-  
te, tres areas en caminos, an-  
te puertas, paseos, riberos  
y los que ocupan los edifi-  
cios; confina Oriente terre-  
nos del caserio Tritar ga-  
raiva y camino para  
enlazar la carretera de  
Ormaiztegui a Oñate; Me-



diódia con el río; Porción  
te con el mismo río y ex-  
mino carretil. y este he  
del antiguo molino, a vis-  
te pesetas area, importan  
tan mil seiscientas ochan-  
ta pesetas —

En castañal en el termino  
de Santa Marina-aldea, que  
confina Oriente, Mediodia  
y Norte terrenos de D. Ro-  
que de Atirica y Poniente  
camino: contiene ciento  
cuarenta y cinco, veinte a-  
reas que, con inclusion  
de las paredes de cerra-  
miento, a seis pesetas area,  
importan ochocientas ve-  
henta y cinco, veinte pe-  
setas —

Seiscientos treinta y seis

~~(Sólo mil trescientos)~~ cuarentas  
metros lineales de camino  
abierto desde la carretera  
que va de Osmaintegui á  
Vinate hasta el confin del  
terreno del establecimien-  
to, á cuatrocientas metro,  
uniorfan mil trescientas  
cuarenta y cuatro pesetas.  
Total cuarenta y un mil  
trescientas treinta y cinco,  
veinte pesetas.

Esta finca ha sido tasada  
por don Vicente de Kava-  
lo; y del analisis de las  
aguas minerales practi-  
cado por don Jose Soler  
y Lancher, Licenciado en  
Farmacia, Doctor en Cienc-  
ias y Catedrático de vi-  
sta facultad en la Uni-  
versidad Central de Ma-  
drid, resulta que un li-  
tro de agua da la si-

gamente.

### Composicion

Densidad un millon doscientos  
treinta y dos mil ciento sesen-  
ta y ocho.

Acido sulfhidrico libre, diez  
sesenta y seis centimos.

Acido carbonico, quince, ven-  
te y siete centimos.

Nitrogeno, diez y ocho cincuen-  
ta y seis centimos.

Sulfato de cal, uno, doscientos  
treinta y un gramos.

Sulfato de magnesia, tres cien-  
tos noventa gramos.

Carbonato calcico, cincuenta  
y nueve gramos.

Carbonato ferroso, treinta y  
ocho gramos.

Cloruro magnésico, cincuen-  
ta y ocho gramos.

Cloruro iódico, treinta y ocho  
gramos.

Alumina treinta y dos gra

*folio mil trescientos cuarenta y uno*



N. 4.869.779



*mos*

*Silice, cincuenta y dos granos  
Materia orgánica, veinte y  
cuatro granos*

*Total, mil ochocientos setenta  
y dos granos*

*Acido fosforico, indicio*

*Su renta anual de mil ocho-  
cientas cincuenta y nueve,  
noventa, pesetas, capitaliza-  
da al cuatro por ciento, ha-  
ya, descontando el diez por cien-  
to de administracion, cua-  
renta y un mil ochocientas cua-  
renta y siete, setenta y cinco  
pesetas*

*La expresada finca fue rema-  
tada por D. Martin Cyral-  
de, vecino de Andoain, en la  
subasta que de la misma se*

celebró el día diez y ocho de  
Mayo de mil ochocientos se-  
senta y siete, y le fue adju-  
cada por la Junta superior  
de Ventas, como mejor portor,  
el quince de Junio del mismo  
año por la cantidad de quin-  
te y cinco mil escudos, ó sea  
sesenta y dos mil quinientas  
pesetas. La cedió á don Jo-  
seph Leste, vecino de San-  
Sebastian haciéndolo ceder  
su vez á don Juan Pedro  
Bonifon, el que fue declara-  
do en quiebra con fecha pri-  
mero de Marzo último por  
haber dejado de satisfacer  
el importe de los plazos  
vencidos sucesivos al de-  
clarar y se anunció nueva subas-  
ta bajo su responsabilidad  
por el tipo de cuarenta y  
un mil ochocientas cuaren-  
ta y siete, setenta y cinco

~~solos mil trescientos cuarenta y dos~~  
~~pesetas de su capitalizacion~~  
~~para el dia catorce de Ma-~~  
~~yo ultimo, que fue proroga-~~  
~~da al veinte y cuatro del mis-~~  
~~mo mes por orden de la~~  
~~Direccion General de Propie-~~  
~~des y Derechos del Estado; pe-~~  
~~ro no habiendo tenido pos-~~  
~~tor en la celebrada dicho dia,~~  
~~se anuncia nueva subasta~~  
~~por el tipo de treinta y cinco~~  
~~mil, quinientas setenta pe-~~  
~~setas con cincuenta y ocho~~  
~~centimos, ó sea el veintay,~~  
~~cinco por ciento del impor-~~  
~~te de la capitalizacion, con~~  
~~arreglo al articulo quinto~~  
~~del Real decreto de veinte~~  
~~y tres de Agosto de mil ocho-~~  
~~cientos sesenta y ocho—~~

A la vez que en esta ciu-  
dad, tendra lugar otro re-  
mate, en el mismo dia

y hora, en la capital de la  
Monarquía y en las cabeceras  
de partido en que radican  
las fincas respectivas —  
San Sebastian treinta y uno  
de Mayo de mil ochocientos  
setenta y ocho. El Comisiona-  
do de Ventas, José Maria Blau.

### Título

Del expediente no aparece  
título escrito de la finca de  
que se trata ni tampoco es-  
tar inscrita en el Registro  
de la Propiedad, en el cual  
deberá serlo con certificación  
duplicada que dará la Ad-  
ministración Económica  
de la Provincia de San Se-  
bastian, según está prece-  
nido.

### Cargas

Del expediente no resulta  
que la finca expresada  
tenga carga alguna.



*folio mil trescientos cuarenta y tres*



N. 4.869.780



*Segundo. Fue anunciada la subasta bajo el tipo expresado, fuvo efecto el día veinte y tres de Julio último, quedando el remate a favor del compareciente don Pablo Fernandez Fiquierdo, en la cantidad de treinta y seis mil doscientas cincuenta pesetas, como mejor postor, cuya subasta fue aprobada en breve de acuerdo siguiente y adjudicada la finca por la Direccion General de Propiedades y Derechos del Estado en veinte y ocho de Setiembre del presente año, segun consta del oficio obrante en el referido expediente, cuyo*



tenor literal es como sigue.  
**Oficio** Dirección General de  
Propiedades y Derechos del  
Estado = Negociado de ventas.  
Finca vendida por quiebra  
Segunda subasta = Nota di-  
rección General teniendo a  
la vista los testimonios  
y notas del remate verifi-  
cado el día veinte y tres de  
Julio de mil novecientos ve-  
nta y ocho del antiguo  
Caserio molino denomina-  
do de Vidaurreta, con sus par-  
tenecidos, radicantes en la  
villa de Gaviria, Numero  
cuatrocientos diez y siete  
del Inventario que per-  
teneció al Clero, y en sus  
delas atribuciones que  
se le conceden por el de-  
creto de cinco de Agosto  
de mil novecientos ve-  
nta y cuatro na a cor-

~~Ados mil trecientos cuarenta y cuatro~~  
dado adjudicar la expresada  
finca a Don Pablo Fernan-  
dex Figuerdo, vecino y re-  
matante en Madrid por la  
cantidad de treinta y seis mil  
doscientas cincuenta pesetas  
a pagar en quince plazos  
con arreglo a la Ley de once  
de Julio de mil ochocientos  
cincuenta y seis y veinte y  
uno de Julio del setenta y  
seis. Lo que digo a V. S. para  
que disponga se verifique  
lo prevenido en el artículo  
ciento treinta y siete y en el  
ciento cuarenta y uno y  
siguientes de la citada ins-  
trucion de treinta y uno  
de Mayo, y a fin de que a  
D. Martin Lizaralde vecino  
de Asturias que anterior-  
mente remató dicha finca,  
y ha sido declarado en quie-

bra, se le repija la responsabi-  
lidad que determina el arti-  
culo noveno del Decreto de ve-  
nte y tres de Junio de mil ocho-  
cientos setenta y dos, y demás dis-  
posiciones vigentes = Dios  
que a V. S. muchos años. Ma-  
drid veinte y ocho de setiem-  
bre de mil ochocientos seten-  
ta y ocho = Carlos Prota-  
h. Jefe de la Administracion  
Economica de la provincia  
de Madrid \_\_\_\_\_  
Herrero. Que devuelto el expe-  
diente a este Jefegado previa  
notificacion al interesado  
se le entregó el oportuno tes-  
timonio y verificó el pago  
del primer plano del precio  
del remate segun consta de  
la carta de pago enviada  
al referido expediente, cuyo  
tenor literal es el siguiente—  
Carta de pago.} Adminis.

*Folio mil trescientos cuarenta y cinco.*



N. 4.869.781



*Tracion Economica*

*de la provincia de Guipuzcoa = Caja = Carta de pago correspondiente al talon de cargo numero siete del registro parcial numero cinco = Presupuesto correspondiente al año economico de mil ochocientos setenta y ocho, - setenta y nueve = Valores a cargo de la Direccion General de Propiedades y derechos del Estado = Ristias = Ventas desde primero de Julio mil ochocientos setenta y seis al saz de Octubre de mil ochocientos cincuenta y ocho = Productos en venta de Bienes del Clero =*

Illos al mudado y conceptos  
 extraordinarios. - Don Bruno  
 Lacarrera Jefe de la Caja de  
 la Administracion Economi-  
 ca de esta Provincia - Recibi  
 de Don Pablo Fernandez A-  
 guierdo, vecino de Madrid en  
 las clases de valores que se ex-

Clasificacion de los valores presentados al man-			
Oro	"	"	gon, la canti-
Plata	"	"	dad de tres
Calderillas	"	"	mil seiscientas
Willetes de Banco	"	"	veinte y seis
Carta de pago de	3628	"	peretas, que
remesas de Madrid			
Cajunio	3628	"	

na sido liquidada por los con-  
 ceptos que al dorso se determi-  
 nan, segun resulta del talon  
 de cargo que se deja menciona-  
 do. Para resguardo del intere-  
 sado expedido la presente car-  
 ta de pago, la cual sera un  
 la y su valor si se omitiere  
 la toma de razon por la in-  
 tervencion de esta dependien-

<sup>ochomil trescientos y cuarenta y seis</sup>  
cia. San Sebastian a veinte  
cinco de octubre de mil  
ochocientos treinta y ocho =  
Bruno Lacarrera = Trucaron =  
El Jefe de la Intervencion =  
Manuel Cueto del Canario =  
Leutado al número ciento v-  
enta del Diario de la Inter-  
vencion = Leutado al número  
ciento ochenta del Diario de la  
Caja = Piques procedentes  
del Estado y Clero = Siendo  
el importe liquido del rema-  
te del antiguo Caserio molin-  
ero denominado de Vidaur-  
reta con sus pertenencias en  
jurisdiccion de la Villa de  
Gaviria, convertido en el dia  
en Establecimiento balneario  
(Barrio de Gaviria) y señal-  
ado con el número once en  
el cuartel del Norte proce-  
dente de las monjas de

Santa Isha de Onate señala  
 da en el inventario con el nú-  
 mero cuatrocientos diez y sie-  
 te = Perotas = Corresponde satisfacen

Por el plano al contado				
Perotas	3625	"		
Por planos que anteci- pa suceseros en la obra	"	"	3625	"
Por derechos de publicación de sumario			1	"
Total			3626	"

Cuarto. Fue presentada al Ju-  
 gado por el rematante la an-  
 terior carta de pago, hecho en  
 tiempo oportuno, el Señor Fer-  
 nandez Aguiardo, cedió la  
 mitad del caserio-molino  
 descrito en treinta y uno de  
 octubre último a favor de  
 Don Victorino Muñoz Fer-  
 nandez y por providencia  
 del día siguiente se tuvo por  
 hecha la cesión, mandan-  
 do hacerla saber al cesio-  
 nario para su acepta-

*Seis mil trescientos cuarenta y siete*



N. 4.869.782



*cion, como en efecto la  
acepto, y en su virtud re-  
cayó otra providencia en  
dos del actual asintiendo  
la escion, segun todo con-  
ta de las actuaciones que  
copiadas literalmente  
dicen asi*

*Comparecencia} En la Vi-  
lla de Madrid a treinta y  
uno de Octubre de mil ocho-  
cientos setenta y ocho com-  
pareció ante el Señor Jefe  
del Distrito del Hospicio  
Don Pablo Fernandez Ex-  
guierdo, de treinta y ocho  
años de edad, de estado ca-  
sado, Farmacéutico, vecino  
de esta Corte, enquadronado  
en la Calle de Pontejos nú*



mero seis, segun resulta de la  
cedula personal que exhibe,  
expedida en catorce de No-  
viembre ultimo con el nume-  
ro cinco mil quinientos treen-  
ta y ocho, rematante de la fin-  
ca numero cuatrocientos die-  
xiete del inventario de la pro-  
vincia de Guipuzcoa, compran-  
dida en este expediente, que es  
el antiguo caserio-molino  
denominado de Vidaurreta,  
con sus pertenecidos, radi-  
cante en la Villa de Gabiria,  
procedente de las Monjas de  
Santa Maria de Oñate, presen-  
tando el reintegro del papel del  
expediente y una carta de pa-  
go de tres mil seiscientas vein-  
te y seis pesetas importe del  
plazo al contado de dicha  
finca, expedida por el Jefe  
de la Caja de la Administracion  
Económica de la mi-

<sup>Quinientos y cuarenta y ocho.</sup>  
~~Toda~~ provincia en veintiocho  
días del corriente mes,  
y dice: Que en la upreitada  
subasta tomó parte por si  
y como mandatario ver-  
bal de su primo Don Vic-  
torino Muñoz Fernan-  
dez, Farmaceutico, de esta  
vecindad, quien le habia  
satisfecho la mitad del  
importe de la carta de pa-  
go referida y gastos de su-  
basta; y que por lo tanto  
usando del derecho que le  
concede la Ley de Expropia-  
ción y estando compren-  
dido en las Reales Ordenes  
de tres de Enero de mil ocho-  
cientos sesenta y ocho y doce  
de Junio de mil ochocientos  
setenta y cinco, Cede la  
mitad del mencionado  
Caserio-molino de nominica

do de Vidaurreta con sus pue-  
terecidos, á favor del expresa-  
do Don Victorino Muñoz Fer-  
nandez, suplicando al Juz-  
gado se sirva admitir esta  
cesion y mandar se haga  
saber al cesionario para su  
aceptacion: firma con el  
doyfe = Longue = Pablo Fer-  
nandez Aguiar = Lope  
Montalvo =

Providencia: Juzgado de pri-  
mer instancia del Sr. Longue }  
del Distrito del Hospicio.  
Madrid primero de Noviem-  
bre de mil novecientos setenta  
y ocho = Por presentado el  
papel de reintegro y la car-  
ta de pago del plano al  
contado del precio del rema-  
te del caserio que compo-  
ne este expediente: se tiene  
por hecha la cesion de la  
mitad de la finca referida

*Solomil trescientos cuarenta y nueve*



N. 4.869.783



*da, hagase saber al*  
*Don Victorino Muñoz*  
*para su aceptacion y*  
*verificado dese cuenta.*  
*Lo mandó y rubrica. A. P.*  
*sayfe = Lougué = Lope Mon-*  
*talvo =*

*Notif. al Seguidamente yo*  
*rematante } el Notario, noti-*  
*fique, lei integramente*  
*y di copia de la providen-*  
*cia anterior a Don Pablo*  
*Fernandez Esquivero, en-*  
*terado firma sayfe = Fer-*  
*nandez Esquivero = Mon-*  
*talvo =*

*Notif. y } En Madrid a*  
*aceptacion } dos de Noviem-*  
*bre de mil ochocientos se-*  
*uenta y ocho, yo el Nota-*

rio, notifique, lei integrante  
te y di copia literal de la  
providencia anterior a don  
Victorino Muñoz Fernan-  
dez, de veinte y nueve años  
de edad, casado, Farma-  
ceutico, vecino de esta Cor-  
te, empadronado en la ca-  
lle de la Habana número  
once, Farmacia, según apa-  
rece de la cedula personal  
que exhibe, expedida en treinta  
ta de Octubre del año pro-  
pio pasado, con el nú-  
mero tres mil quinientos  
cuarenta y seis, y enterado  
dijo: Fue aceptada la cesión  
de la mitad del antiguo  
caserío - molino denomina-  
do de Vidaurreta, ubicada  
en este expediente y supli-  
ca al Fungado se sirva te-  
nerla por aceptada y ad-  
mitirla á los efectos pro-

Folio mil trescientos cincuenta.  
cedentes; firma rog fe' = Ni-  
~~torino~~ Muñoz = Montalvo  
Providencia } Juzgado de  
del Sr. Longue } primera ins-  
tancia del Distrito del Hos-  
picio. Madrid dos de No-  
viembre de mil ochocien-  
tos setenta y ocho. Se au-  
mite la cesion de la  
mitad del antiguo case-  
rio-molino denominado  
de Vidaurreta, con sus per-  
tenecidos número cuatro-  
cientos diez y siete del in-  
ventario de la provincia  
de Guipuzcoa, subasta-  
do en este expediente, he-  
cha por el rematante  
à favor de don Victorino  
Muñoz Fernandez, segun  
se solicita. Lo mando  
y firma V. G. rog fe' = Ray-  
na rubrica = Longue Mon

Salvo =

Notifícase a Maorin dicho día  
dos de Noviembre año del  
sello y o el Notario notifi-  
que, lei integramente y di-  
copia literal de la providen-  
cia anterior a Don Pablo  
Fernandez y Don Victorino  
Muñoz, enterados firmam-  
do y fe = Fernandez Figue-  
do = Victorino Muñoz =

Salvo =

Quinto. Que por providencia  
fecha del día de ayer se ha  
mandado, a instancia de  
los señores Fernandez Fi-  
guierdo y Muñoz, otorgar  
a su favor la correspondien-  
te escritura de venta =

Por tanto el Señor Jue-  
z usando de la facultad  
que le concede el artícu-  
lo ciento tres de la Ins-  
trucción de treinta y

*(folio mil trescientos cincuenta y cinco)*



N. 4.869.764



uno de Mayo de mil ochocientos cincuenta y seis, en nombre del Gobierno de S. M. y de la Direccion General de Propiedades y Derechos del Estado vende a favor de Don Pablo Fernandez Izquierdo y de Don Victorino Benito Fernandez, por mitad, el caserio-molino de guindado, denominado de Vidaurreta, con sus pertenencias, radicante en la Villa de Sabiria, procedente de las Monjas de Santa Ana de Oñate, convertido en el dia en establecimiento balneario, conocido por el nombre



de Baños de Gabiria y su  
lado con el número once en  
el cuartel del Norte, por  
la cantidad de treinta y  
seis mil doscientas cincuen  
ta pesetas, precio del rema  
te, de las cuales se ha satis  
fecho el plano al contado  
importante tres mil seis  
cientas veinte y cinco pes  
tas, segun consta de la  
carta de pago inserta, en  
cuya virtud, aun cuando  
la entrega no aparezca de  
presente, el señor Fuen la  
dá por realizada, entendi  
dome que esta venta se  
otorga con las condicio  
nes generales establecidas  
en las Leyes de Desamon  
tacion y entre otras las  
siguientes

Primera. Que las treinta y  
dos mil seiscientas veinte y

~~(solio mil trescientos cincuenta y dos)~~  
años peretas que aun quedan  
por satisfacer del precio del  
remate correspondientes a  
los planos desde el segundo  
al quince inclusive se gra-  
garán en esta forma —

El segundo y tercer planos  
importantes cada uno dos  
mil novecientas peretas, se-  
rán pagados en el día vin-  
te y cinco de octubre de los  
años mil ochocientos seten-  
ta y nueve y mil ochocien-  
tos ochenta respectivamente

El cuarto y quinto planos  
importantes cada uno dos  
mil quinientas treinta y  
siete peretas, cincuenta cen-  
tinos, serán pagados en  
el día veinte y cinco de  
octubre de los años de mil  
ochocientos ochenta y uno

y mil ochocientos ochenta y  
dos respectivamente —

Los diez planos restantes  
importantes cada uno de  
mil ciento setenta y cinco pe  
setas, serán pagados respecti  
vamente en dicho día vein  
te y cinco de Octubre de los  
años mil ochocientos ochen  
ta y tres á mil ochocien  
tos noventa y dos inclusive,  
quedando hipotecada la  
misma finca, en garan  
tía del cumplimiento de  
esta obligación. —

Segunda. Que solo se tendrán  
por cargas constituidas so  
bre la citada finca, las  
que en lo sucesivo resul  
ten á favor de particula  
res, Corporaciones ó fun  
daciones cuyos bienes están  
exceptuados de las Leyes de  
Expropriación forzosa.

*Solio mil trescientos cincuenta y tres,*



N. 4.869.765



darse en importe del precio de la venta, pues las constituidas a favor del Estado ó Corporaciones cuyos bienes se hayan declarado en venta, se tendrán por canceladas, haciéndose cargo de su pago el Tesoro público.—

Tercera. Que si apareciesen algunos gravámenes legítimos ó de cualquier modo se tratase de privar al comprador de su derecho queda obligada la Hacienda pública á la evicción y anulación de este contrato.—

Cuarta. Que sobre esta venta no se admitirá demanda alguna de lesión

ni reclamacion sobre exceso  
o falta de cabida de dicho  
Caserio. motivo, siempre que  
la falta o exceso no llegue a  
la quinta parte de la espre-  
sada en el anuncio, si se  
hubiere ejercitado la accion  
dentro de los dos años siguientes  
a la adjudicacion de la  
finca, segun lo dispuesto  
en la Real Orden de once de  
Noviembre de mil ochocien-  
tos sesenta y tres —  
Quinta. Que las Tribunales  
no admitiran demanda  
alguna que afecte a la sub-  
sistencia o integridad de  
los derechos adquiridos  
por este contrato sin que el  
demandante acompañe  
documento por el cual se  
acredite haber hecho la re-  
clamacion en via gover-  
nativa y no le negada.

<sup>Salida mil trescientos cincuenta y cuatro</sup>  
Los Señores Don Pablo  
Hernandez Figueroa y Don  
Victorino Munoz Hernandez,  
aceptan esta escritura con  
las condiciones referidas  
que obligan a pagar a la  
Hacienda publica el im-  
porte no satisfecho del pre-  
cio de la venta, en la forma  
prevénida, en seguridad  
de cuya obligacion hipote-  
ca en la misma finca —

Se advierte la obligacion  
de presentar copia de es-  
ta escritura en la Oficina  
liquidadora del impres-  
to sobre derechos reales y  
transmision de bienes del  
partido de Arceitia ven-  
tro del termino de vehe-  
ta dias para su liqui-  
dacion y en el Registro de  
la Propiedad para su



inscripción, sin cuyo requi-  
rito no será admitida en los  
Juegados, Audiencias y  
Tribunales, Consejos y Ofi-  
nas del Gobierno, ni per-  
judicará á tercero, salvo  
en los dos casos de excep-  
ción que comprende el ar-  
tículo trescientos noventa  
y seis de la Ley Hipotecaria.  
También se advierte que la  
primera copia de esta in-  
scripción debe presentarse para  
su toma de razón en la Con-  
taduría de Hacienda públi-  
ca de la Provincia de Gu-  
ayaquil conforme á lo prece-  
dido en el artículo ciento tres  
de la Instrucción de treinta y  
uno de Mayo de mil ochocien-  
tos cincuenta y cinco.  
Así lo otorgan y fir-  
man siendo testigos San  
Pedro Martín y Don Hilario

*Folio mil trescientos cincuenta y cinco*



N. 4.869.766



*Renart, vecinos de esta Corte*

*Interados todos del derecho que la ley les concede para escritura ecritura se renunciaron, y habiendola yo leído en alta voz, la aprobaron*

*Y yo el Notario doy fe de conocer a los señores otorgantes y de todo lo contenido en este instrumento público*

*Y menor diligencia*

*Pablo Hernandez Requena*

*Victorino Munoz*

*Testigo  
Glorio Renart*

*D. no Montano*

*Lope Montano*



Nota 3. En un folio del sello primero mi-  
mero diez y nueve mil seiscientos y cinco  
ta y nueve, y en un folio del undecimo  
numero cuatro milloves ochocientos y diez  
ta mil ciento uno a nueve, y en el primero  
copio de esta escritura para los congre-  
gos muy catolicos de Pericumbre de los  
ochocientos y setenta y seis. Orey fe-

Notario

Documento nº 11. **Escritura pública de la compra de la mitad del balneario a su primo Victorino Muñoz Fernández**, en fecha 17 de octubre de 1879, ante el notario D. Lope Montalvo. Se encuentra en el Archivo Histórico de Protocolos de la Comunidad de Madrid. Notario D. Lope Montalvo y Arnaez. Tomo nº 33649, folios del 1267 al 1278.

1267

Apdo mil diecinueve cientos y siete.



N. 4.903.583

Escritura de venta de la mitad  
del Caserio-Molino de Vidaurrata  
dada por D. Victorino Munoz En 11 de Octubre  
por D. Pablo Fernandez

Numero doscientos veinticuatro.

En la Villa de Madrid

a diez y siete de Octubre de mil  
ochocientos setenta y nueve, an-  
te mi Don Lope Montalvo, No-  
tario de su Ilustre Colegio, con  
vecindad y residencia fija en  
la misma comparecen.

Presencia parte

Don Victorino Munoz y Fernan-  
dez, de treinta años de edad, de esta  
do casado, Farmaceutico, vecino  
Montalvo

de cita Corte, empadronado en la  
calle de la Habana, número  
once, según resulta de la cedu-  
la personal que exhibe, expedida  
en cuatro de Marzo último,  
con el número diez mil  
quinhentas ochenta y siete.

De otra parte

Don Pablo Fernandez e Izquierdo,  
de treinta y nueve años de edad,  
de estado casado, farmacéutico,  
vecino de esta Villa, empadro-  
nado en la calle de Pontejos,  
número seis, según aparece  
de la cedula personal que ex-  
hibe, expedida en primero de  
Febrero último, número mil  
treinta y ocho.

Y teniendo por tanto  
las señores comparecien-  
tes, la capacidad legal  
necesaria, que manifi-  
estan no estarles limi-  
tada para formalizar

*(Elomil de quince y veinte y ocho.)*

La presente escritura de compra y venta de la mitad de una finca rustica, expone. —  
Primero. Que son dueños, por mitad cada uno, de la siguiente.

## Finca.

El antiguo Caserio-Molino, denominado de Vidaurreta, sito en la Villa de Gaviria, convertido en el dia en Establecimiento Balneario, conocido por el nombre de Baños de Gaviria, provincia de Guipuzcoa, señalado con el numero once, en el cuartel del Norte, y comprende los edificios y pertenencias que a continuación se expresan.

Un edificio nuevo con destino a hospederia y baños, que tiene del Oriente al Poniente veinte metros,

y ochenta y cinco centímetros, y del Mediodía al Norte diez, cincuenta metros, se compone de planta baja donde está la fuente, depósito de agua y aposentos para bañeros, y además tres piezas destinados a dormitorios, todo en buen estado. Confina al Oriente y Norte antepuestas; Mediodía río, y Poniente obra vieja y cocina.

Otro edificio antiguo u obra vieja juntamente con el abastecimiento de la cocina, bodega y un departamento para capilla, que tiene del Oriente al Poniente veinte y cuatro, cuarenta metros, y del Mediodía al Norte, diez y seis



cuarenta metros: se compone por la parte del Mediodía, que es un agregado nuevo, cocina con terraza de cinc; en la planta baja del edificio antiguo corredores, un piso mas con dormitorios, y además un piso desvan en un estado mediano: confinante Oriente, con la casa hospederia y antepuerta; Mediodia con el rio; Poniente terreno suyo, y Norte camino servidumbre del Establecimiento.

Otro tejamaná o cubierta, a continuacion, pero separada un metro y treinta centímetros, que tiene del

Oriente al Poniente, cinco, cincuenta metros, y del Mediodia al Norte, cinco metros; este se compone de planta baja y tejado: confinante por todos lados pertenecidos de la misma finca. —

Otro edificio nuevo con destino á capilla y cuadrá; tiene de Oriente al Poniente veinte y uno, noventa metros, y del Mediodia al Norte, seis, cincuenta metros, todo con planta baja y tejado: confinante Oriente Mediodia y Poniente, sus pertenecidos y Norte los de Don Ignacio Atín. —

Ochenta y cuatro areas de terreno perteneciente



<sup>Quilicuil docecientos y setenta.</sup>  
a la finca a saber: seis, vein-  
te y dos areas en jardines,  
veinte, tres areas en cami-  
nos, antepuertas, paseos, ri-  
baros y los que ocupan los  
edificios: confina Oriente  
terrenos del Caserio Grivar  
garaioca y camino para  
enlazar la carretera de Or-  
maintequi a Ouate; Medio  
dia con el rio; Poniente, con  
el mismo rio y camino ca-  
rretil, y Norte heredad de  
Don Ignacio Atiu.

Un castaño en el térmi-  
no de Santa Marina-aldea  
que confina Oriente, Me-  
diodia y Norte, terrenos  
de Don Roque de Astiria,  
y Poniente, caminos: con-  
tiene ciento cuarenta y  
cinco, veinte areas.

Trescientos treinta y seis  
metros lineales de camino

abierto, desde la Carretera  
que va de Oxnai a Tegua  
a Ouate, hasta el Confín  
del terreno del Estable  
cincuenta.

## Título.

Esta finca, como proce-  
dente de las Monjas de  
Santa Ana de Ouate, re-  
incidió de ella el Estado  
por virtud de las Leyes  
de Desamortización y se  
anunció su venta en pú-  
blica subasta en el Bo-  
tín General de Bienes Na-  
cionales, número cuatro-  
cientos ochenta y nueve,  
que tuvo efecto el día vein-  
te y tres de Julio de mil  
ochocientos setenta y ocho,  
quedando el remate en  
el señor comprador  
Don Pablo Fernandez

N. 4.903.581

*Seis mil doscientos cincuenta y seis.*



Exquierdo, como mejor postor  
en la cantidad de treinta y  
seis mil doscientos cincuenta  
pesetas, cuya subasta fué  
aprobada en nueve de el  
gasto siguiente, y adjudica  
da la finca por la Direccion  
General de Propiedades y de  
rechos del Estado, en veinte  
y ocho de setiembre por la  
referida suma, a pagar en  
quince plazos, con arreglo  
a la Ley de once de Julio  
de mil ochocientos cincuen  
ta y seis, y veinte y uno de  
Julio de mil ochocientos  
setenta y seis. El señor Ex  
quierdo, despues de verificar  
el pago del primer plazo  
del precio del remate, cedió

la mitad del supresado ca-  
serio Molino al Don Vic-  
torino Muñoz Hernandez,  
y en su virtud se otorgó  
a favor de ambas Señores  
la correspondiente escritu-  
ra de venta de la repetida  
finca, por mitad, por el  
Señor Juez de primera  
instancia del Distrito del  
Hospicio, ante mí, en  
doce de Noviembre de mil  
ochocientos setenta y  
ocho, segun consta de  
la primera copia de di-  
cha escritura, que fue  
inscrita en el Registro  
de la Propiedad de ste  
peitio, como aparece de  
la nota puesta a conti-  
nuacion de la misma  
que dice así: \_\_\_\_\_  
"Fizcripto el documento  
precedente en este Registro

(Folio mil doscientos setenta y dos.)

12. de la Propiedad en cuanto  
a la venta y constitucion  
de hipoteca al folio doscien-  
tos veinte y siete del tomo  
cuarto del Ayuntamiento  
de Gaviria y al folio noventa  
y cinco del tomo quinto  
de dicho Ayuntamiento,  
finca numero sesenta y  
cuatro y duplicado, inscrip-  
cion novena. Apeitias a  
once de Febrero de mil ocho  
cientos setenta y nueve. =  
Juan Traquistan = Hay  
un sello del Registro de la  
Propiedad.

### Cargas.

De la citada escritura re-  
sulta que la finca de que  
se trata quedó hipotecada  
a favor del Estado por la  
cantidad de treinta y dos  
mil seiscientas veinte y  
cinco pesetas que se res-



taban del precio del rema-  
te.

Segundo. Que los Señores com-  
parecientes tienen conve-  
nida la compra venta  
respectivamente de la mi-  
tad de dicho Caserio Mo-  
lino, denominado de Vi-  
dauveta, perteneciente  
al señor Munitor Hernan-  
der, en precio de diez y  
seis mil trecientas dos pe-  
setas, cincuenta centinos,  
importe de la mitad de  
la hipoteca con que se  
habia gravada la totali-  
dad de la finca, segun se  
ha indicado.

En su consecuencia  
llevando a efecto lo conve-  
nido Don Victorino Mu-  
ñoz Hernandez Verde,  
a favor de Don Pablo Her-  
nandez Yzquierdo, la mi-

43.


*(Cinco mil, seiscientos, setenta y tres.)*  
 N. 4.903.582

tad, que le corresponde, del Caserío-Molino descrito, denominado de Vidaurreta, con todas sus pertenencias, sito en la Villa de Gaviria, en precio de diez y seis mil trescientas doce pesetas, cincuenta centimos, que se reserva el comprador en su poder, como mitad del importe de los catorce plazos que se adeudan a la Hacienda Pública, del precio del remate.

El Don Victorino trasmite al Don Pablo todos los derechos, de dominio que le correspondian sobre la mitad de la finca vendida sin reservacion alguna, y

se obliga a la dirección y  
saneamiento total solo  
por hechas propias.

El asegurador acepta  
esta escritura.

Se hace expresa reserva  
de la hipoteca legal en  
cuya virtud tiene el  
Estado la Provincia y  
el Municipio preferen-  
cia sobre cualquier otro  
acreedor para el cobro  
de la última anualidad  
del impuesto re-  
partido sobre la finca  
de que se trata si no se  
hallare satisfecho y lo  
mismo a favor de la  
compañía de seguros  
de incendios por los pre-  
mios correspondientes a  
los dos últimos años o  
a los dos últimos divi-  
dendos si el seguro p



(folio mil doscientos setenta y cuatro.)

fuere mutuo. —  
Se advierte la obligacion de presentar copia de esta escritura en la oficina liquidadora del impuesto sobre derechos reales y transmision de bienes del partido de Aspetitia, dentro del termino de ochenta dias para su liquidacion, y en el Registro de la Propiedad para su inscripcion, sin cuya circunstancia no sera admitida en los Juzgados, Audiencias y Tribunales Consejo y oficinas del Gobierno ni perjudicara a terceros salvo en los dos casos de excepcion que comprende el articulo trescientos noventa y seis de la Ley Hipotecaria. —

Aquí lo otorgan y fir-  
man siendo testigos Don  
José Maséda y Don Gui-  
dro Renart, vecinos de  
esta corte. —

Enterados todos del derecho  
que la ley les concede para en  
esta escritura le renuncia-  
ron, y habiéndola ya leído  
en alta voz, la aprobaron.

Y yo el Notario doy fe de co-  
nocer a los señores otorgan-  
tes y de todo lo contenido  
en este instrumento publ.  
co. —

Victorino Muvina. Pablo Fernandez  
Fernandez. Orquiedo

José Maséda

Guido Renart

Lope Montalvo



Documento nº 12.- **Listado de los medicamentos** que Pablo Fernández Izquierdo vendía en su farmacia:

**MEDICAMENTOS HEROICOS**

DE LA FARMACIA GENERALDE PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO

MADRID, CALLE DE PONTEJOS, 6.

Nombre de los medicamentos	Envase	Precio.	Virtudes medicinales
		Rs.	
Aceite hígado bacalao oscuro	bot.	12	Escrófulas, raquitis, humores, debilidad, etc.
Aceite blanco	bot.	16	Escrófulas, raquitis, humores, debilidad, etc.
Aceite bacalao ferruginoso	frasco	20	Pobreza de la sangre.
Aceite bacalao iodo-ferruginoso	frasco	20	Humores y pobreza de la sangre.
Aceite maravilloso la Sultana	frasco	8	Cosmético, conserva el pelo.
Agua brea concentradísima	frasco	8	Catarros, senos fistulosos, sucedáneo del licor.
Agua brea iodada	frasco	12	
Agua colonia	frasco	8	Perfume.
Agua oftálmica aromática	frasco	4	Afecciones de la vista, ulceraciones, irritación dolorosa.
Agua celeste	frasco	4	
Agua dorada	frasco	4	Dolor de cabeza y lagrimeo.
Agua sedativa	bot.	4	
Agua sulfurosa	bot.	4	Humores, catarros.
Algodón salicilado	paq.	4 y 6	Enfermedades infectivas, úlceras, etc.
Ampo salicílico	caja	8	Sudor de pies, afecciones infectivas, etc.
Antiasmático accasional	id.	12	Accesos de asma.
Anti blenorragico infalible en píldoras	id.	24	Blenorragias agudas y crónicas.
Antigastro saulino	frasco	40	Dolor nervioso de estomago.
Bálsamo antirreumático	frasco	20	Reuma.
Bálsamo antigotoso	frasco	20	Gota.
Bálsamo antihemorroidal	frasco	10	Hemorroides.
Bálsamo opodeldoc sólido	frasco	5 y 10	Dolores.
Baños sulfurosos	frasco	8	Humores, herpes, dolores.
Bolos antiestrálgicos	caja	24	Afecciones del estomago.
Cerveza campesina	bot.	20	Tónico estomacal.
Coldcream rubicundo	frasco	12	Pecas y escoriaciones.
Coldcream salicílico	frasco	8	Enfermedades infectivas.
Coldcream virginal	frasco	8	Para el cutis.
Colirio Fernández	frasco	8	Llagas sifilíticas.
Colutorio salino	frasco	12	Ulceración de garganta.
Denticina infalible	caja	12	Dentición de los niños.
Elixir anticatarral	frasco	10 y 20	Constipados, toses, catarros.
Elixir antiestrálgico	frasco	24	Afecciones del estomago.
Elixir odontálgico	frasco	8	Afecciones de boca y dientes.
Elixir contra la tenia	frasco	20	Lombriz solitaria.
Emplasto contra los callos	caja	8	Callos, juanetes, ojos de gallo.
Emplasto nogal iodado	caja	10	Bultos e infartos.
Esencia de zarzaparrilla	frasco	4	Atemperante sudorífera, etc.
Espíritu antiasmático	frasco	20	Contra el asma.
Espíritu de las reinas	frasco	10	Perfume.
Espíritu salicílico	frasco	8	Enfermedades infectivas.
Espíritu contra el meteorismo y acideces	frasco	24	Acedias y gases.
Espíritu odontálgico	frasco	12	Dolor de muelas nervioso.
Extracto de cerveza doble y amarga	frasco	4	Tónico estomacal.
Gargarismo de extracto hojas frescas nogal iodado	frasco	12	Afecciones de garganta y boca.
Gránulos de bromhidrato de quinina	caja	32	Fiebres y neuralgias de todas clases.
Gránulos salicílicos	caja	10 y 16	Enfermedades infectivas.
Grageas de bromuro de alcanfor	caja	20	Afecciones nerviosas.
Hidrolado salicílico al bórax	frasco	18	Enfermedades infectivas.
Inyección anti blenorragica al bórax.	frasco	20	Blenorragias agudas y crónicas.
Inyección de hojas frescas de nogal iodado.	frasco	20	Flujos mucosos y caries.
Jaborandi.		10	Sudorífico, sialagogo y expoliador.

Jarabe concentrado de brea.	frasco	8	Catarros de todas las vías.
Jarabe de brea iodado.	frasco	12	
Jarabe de dentición.	frasco	8	Frotación de encías en dentición de niños.
Jarabe de hipofosfito de cal.	frasco	12	
Jarabe de sosa.	frasco	12	Afecciones del pecho, toses, sudores nocturnos, tisis, etc.
Jarabe salicílico.	frasco	8	Enfermedades infectivas.
Jarabe nogal iodado.	frasco	16	Escrófulas, raquitis, humores.
Jarabe nogal iodo-ferruginoso.	frasco	20	Escrófulas cuando es necesario hierro.
Jarabe quina-ferruginoso.	frasco	16	Tónico reconstituyente y antinervioso.
Jarabe vital Pompadour.	frasco	20	Afrodisiaco.
Jarabe trementina limón.	frasco	8	Afecciones urinarias y catarrales.
Jarabe vermífugo.	frasco	12	Lombrices.
Jarabe vinoso pectoral de goma amoníaco.	frasco	6	Contra el asma.
Linimento preservativo de los pechos	frasco	10	Para antes del parto, dos meses.
Magnesia contributiva	caja	16	Antinervioso y estomacal.
Magnesia doble antibiliosa	frasco	8	Purgante y estomacal.
Melito salicílico	frasco	8	Enfermedades infectivas.
Nutricina universal	caja	16	Nutrimiento alimenticio nutricional.
Odontalgina	frasco	8	Dolor de muelas por caries.
Papeles antigastrálgicos	caja	24	Dolor de estomago.
Pastillas antigastrálgicas	caja	24	Afecciones del estomago.
Pastillas contra la fetidez	caja	12	Fetidez del aliento.
Pastillas salicílicas	caja	8	Enfermedades infectivas.
Píldoras antiasmáticas	caja	25	Contra el asma o ahogo.
Píldoras antigotosas	caja	20	Gota.
Píldoras antirreumáticas	caja	20	Reuma.
Píldoras antiespasmódicas	caja	16	Antihistéricas.
Píldoras anticatarrales	caja	10 y 20	Toses, catarros, constipados.
Píldoras antidisentericas	caja	12	Diarrea, disentería.
Píldoras anti gastrálgicas	caja	24	Afecciones del estomago.
Píldoras diuréticas hidragogas	caja	24	Anasarca, hidropesía, hinchazón.
Píldoras depurativo antivenéreas	caja	12	Afecciones venéreas.
Píldoras febrífugas	caja	12 y 24	Intermitentes, cuartanas, tercianas, etc.
Píldoras ferruginosas	caja	12	Clorosis, debilidad.
Píldoras nogal iodado	caja	16	Humores, escrófulas, etc.
Píldoras ioduro ferroso	caja	16	Clorosis, humores.
Píldoras salúíferas	caja	12	Purgante, derivativo y depurativo.
Polvos de lacto-fosfato cal compuestos	caja	8	Raquitis, encanijamiento, etc.
Polvos dentífricos de la condesa	caja	8	Limpieza de dentadura.
Polvos gasíferos de Seldlitz	caja	6	Para gaseosa estomacal.
Polvos gasíferos laxantes de Seldlitz	caja	10	Purgante suave y sedante gástrico.
Pomada anti herpética.	frasco	8	Afecciones de la piel.
Pomada contra alopecia.	frasco	12	Contra la caída del pelo.
Pomada contra las grietas de los pechos.	frasco	8	Grietas de los pechos.
Pomada nogal iodada.	frasco	24 y 10	Escrófulas, bultos, erupciones, dolores, etc.
Pomada oftálmica de los Doctores	frasco	12	Afecciones de la vista.
Rob depurativo casa	frasco	5 y 20	Humores y sífilis.
Sales minero-vegetales de Saulo	caja	20	Catarro del estomago y vías urinarias, etc.
Sacaruro salicílico	caja	8	Enfermedades infectivas.
Sales minerales para toda clase de baños en casa: distintos precios, pidanse prospectos.			
Sal de Loeches purgante	paq.	2	
Tintura árnica Reinosa	frasco	4, 8, 16	Golpes, heridas y quemaduras.
Tintura balsámica compuesta	frasco	8	Pecas, etc.
Ungüento contra las grietas del ano	frasco	4	Grietas del ano.
Ungüento Roma	paq.	4	Diviesos, granos, úlceras.
Vino salicílico	frasco	20	Enfermedades infectivas.
Vizma confortante	caja	24	Esterilidad, relajaciones.
Zarzaparrilla universal	frasco	8, 21, 20	Depurativo y anti herpético, humores, etc.
<b>Medicamentos marinos</b>			
Antirreumático marino	frasco	10	Reuma.
Antinervioso marino	frasco	10	Afecciones nerviosas.
Coldcream marino o espuma de Venus	tarro	10	Cosmético.
Esencia salúífera plantas marinas	frasco	8 y 16	Depurativo, tónico, etc.
Galactófora marino	caja	16	Corrector de la leche
Jarabe depurativo de plantas marinas	frasco	20	Escrófulas, catarros, flujos.
No más canas	frasco	28	Para teñir el pelo.
Odontina de Yarto	frasco	16	Afecciones de la boca.

Onlófilo marino	caja	12	Dentición de los niños.
Píldoras afrodisíaco marinas	caja	30	Afrodisíaco.
Píldoras marino-purgantes	caja	12	Purgante suave.
Píldoras matriciales	caja	20	Cáncer de la matriz.
Pomada contra grietas Yarto	caja	12	Grietas de todas clases.
Pomada marina universal	tarro	8, 14, 20	Contra los humores.
Pomada resolutive contra infartos crónicos	tarro	16	Resolutivo.
Sales marinas Cantábrico	paq.	10	Baños de mar en casa.
Yartina	caja	4 y 16	Contra lombrices.
<b>Medicamentos de P. Negro</b>			
Agua de Santa Lucia	frasco	14 y 20	Afecciones de la vista.
Jarabe helicina vegetal	frasco	12 y 22	Toses.
Julepe anti gastrálgico	frasco	20	Afecciones del estomago.
Pastillas helicina vegetal	caja	12	Toses, catarros, constipados, tosferina, tisis.
Píldoras de helicina vegetal	caja	10 y 18	Toses, catarros, constipados, tosferina, tisis.
Píldoras Arándano	caja	14	Diarrea, disentería.
<b>Medicamentos de Malvido</b>			
Panacea anti crónica	paq.	20	Venéreo y enfermedades humorales
Flor extramoneo violado	caja	12	Asma, ahogos.
Cigarrillos antiasmáticos de Malvido	caja	3	Asma, etc.
Jarabe contra la tisis	frasco	20	Tisis.
Pastillas pectorales Malvido	caja	5	Toses, catarros, etc.
Milefolio alcalino	caja	10	Contra la piedra.
Polos gastrifugos	caja	16	Afecciones del estomago.
Píldoras contra el histerismo	caja	12	Histerismo.
Rod de Senecio	frasco	20	Convulsiones.
Corteza de almezo	caja	12	Contra hidrofobia.
Polvos cefálicos	caja	5	Jaqueca, dolor de cabeza.
<b>Medicamentos del doctor Meana</b>			
Píldoras contra la incontinencia de orina	caja	12	Diarreas crónicas, colitis, etc.
Píldoras anti herpéticas	caja	12	
Píldoras antisifilíticas	caja	12	
Tintura tonica-anticolerica	frasco	30	
<b>Medicamentos de varios autores</b>			
Pastillas del Dr. Córdova del número 1, 2, 3.			Contra lombrices
Pasta cola burra (pez chino) compuesta	paq.	24	Tisis, toses, afecciones de pecho.
Pastillas de Panticosa	caja	12	Toses, tisis, catarros.
Vacuna verdadera de Balaguer	cristal	12	Para vacunar
	tubo	30	
Vulnerina universal	frasco	8	Heridas, quemaduras.
Magnesia de Márquez	frasco	16	Afecciones del estomago.
Tintura balsámica prodigiosa	frasco	10 y 20	Heridas, úlceras, llagas, cicatrizante.
Julepe anti ferino	frasco	14	Tos ferina.
Tópico contra chancros y úlceras sifilíticas	tarro	12	
Cigarrillos balsámicos Andreu	caja	8	Asma, etc.
Hofblondina	caja	20 y 40	Impotencia
Pasta pectoral Andreu	caja	8	Toses.
Café nervioso de doctor Morales	caja	12 y 20	Afecciones de cabeza y estomago.
Panacea antisifilítica Morales	bot.	30	Sifilis, herpes, etc.
Aceites de lija de Corral y Lastra, Cudillero, moreno, 10 rs.; purificado, 12 rs., y iodo-ferroso, 14 rs.			



Documento nº 13. **Catalogo de medicamentos dosimétricos** de la  
Farmacia de D. Ignacio Costas en Valencia.

		<u>Reales</u>
Gránulos de acido arsenioso a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de acido tanico a un centigramo	Tubo de 20 gránulos	3
	Tubo de 100 gránulos	8
Gránulos de acido fosforico a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de acido salicilico a un centigramo	Tubo de 20 gránulos	3
	Tubo de 100 gránulos	8
Gránulos de aconitina a medio miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	16
Gránulos de antimonio de hierro a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de arseniato de manganeso a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de arseniato de sosa a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de arseniato de potasa a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de arseniato de estricnina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de arseniato de quinina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de asparagina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de atropina a medio miligramo	Tubo de 20 gránulos	6
	Tubo de 100 gránulos	20
Gránulos de biioduro de mercurio a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de bromuro de alcanfor a un centigramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	16
Gránulos de bromhidrato de morfina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	6
	Tubo de 100 gránulos	20
Gránulos de brucina a medio miligramo	Tubo de 20 gránulos	6
	Tubo de 100 gránulos	20
Gránulos de calomelanos a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	10
Gránulos de cafeína a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de ciculina a medio miligramo	Tubo de 20 gránulos	6
	Tubo de 100 gránulos	20
Gránulos de cianuro de zinc a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	4
	Tubo de 100 gránulos	12
Gránulos de citrato de cafeína a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de codeína a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de colchicina a medio miligramo	Tubo de 20 gránulos	6
	Tubo de 100 gránulos	20
Gránulos de cubebina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	8
	Tubo de 100 gránulos	24
Gránulos de clorhidrato de morfina a un miligramo	Tubo de 20 gránulos	6



	Tubo de 100 gránulos	20
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de daturina a medio miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	6
Gránulos de digitalina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	6
Gránulos de diastasa de alcanfor a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de emetina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de extracto de belladona a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de extracto de opio a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de estricnina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de fosfuro de zinc a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de hidroferrocianato de quinina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de kermes a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	10
	Tubo de 20 gránulos	6
Gránulos de kouseina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	8
Gránulos de narceina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de pepsina a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de piperina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de podofilina a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	3
Gránulos de santonina a un centigramo	Tubo de 100 gránulos	8
	Tubo de 20 gránulos	4
Gránulos de veratrina a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	16
	Tubo de 20 gránulos	6
Gránulos de iodoformo a un miligramo	Tubo de 100 gránulos	24

## Documento nº 14.- Listado de las farmacias de Madrid.

### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1878

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Caballero de Gracia 3.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Chicote Juan	Ancha de San Bernardo, 41.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
1ª Categoría	Garrido Luciano	Luna, 6.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 30.
1ª Categoría	Lomana Ventura	Alcala, 3
1ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
1ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Arenal, 2.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Palacios José	Plaza de Santa Ana, 11.
1ª Categoría	Saiz Vicente	Pez, 9.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
1ª Categoría	Vilanova José	Serrano, 18.
2ª Categoría	Escalada Alejandro	Ancha de San Bernardo, 11.
2ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
2ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Hortaleza, 17.
2ª Categoría	Just Arcadio	Peligros, 4.
2ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
2ª Categoría	Parra Antonio	Bordadores, 7.
2ª Categoría	Simon José	Atocha, 19.
2ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 26.
2ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
2ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plaza de las Descalzas, 6.
3ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
3ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	Ancha de san Bernardo, 15.
3ª Categoría	Blanco Eduardo	Concepción Geronima, 24.
3ª Categoría	Botica nueva	Plaza de Quevedo.
3ª Categoría	Botica nueva	Toledo, 54.
3ª Categoría	Busto del López Alfonso	Montera, 11.
3ª Categoría	Carrasco Narciso	Plaza de Herradores, 10.
3ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
3ª Categoría	Garcia Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
3ª Categoría	González Saenz Higinio	Arco de Santa Maria, 27.
3ª Categoría	Maeso Luis	Plaza de Santo Domingo, 6.
3ª Categoría	Melgosa Miguel	Infantas, 13.
3ª Categoría	Menchero Eduardo	Plaza de Prim, 1.
3ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
3ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 8.
3ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesus del Valle, 4.
3ª Categoría	Puente Manuel	Desengaño, 10.
3ª Categoría	Regalado Perez Vda. De	Toledo, 62.
3ª Categoría	Rodriguez D. Juan o D. Pedro	Mayor 27 y 29.
3ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Plaza de San Gregorio, 24.
3ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Serrano, 41.
3ª Categoría	Salazar Moreau y Julian	San Marcos
3ª Categoría	Torrejimenno Manuel	Plaza del Angel, 16.
3ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
3ª Categoría	Villaron Antonio	Meson de Paredes, 22.

4ª Categoría	Arrieta Pablo	Plaza de Bilbao, 10.
4ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13.
4ª Categoría	Blesa Juan Pedro	Visitación, 6.
4ª Categoría	Calvo Valero y Felipe	Sevilla
4ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
4ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
4ª Categoría	Díaz Jacobo	Bordadores, 2.
4ª Categoría	Escobar Manuel	Plaza del Ángel, 3.
4ª Categoría	Falces Odiaga y Enrique	Puerta Cerrada, 11.
4ª Categoría	García Criado Mariano	Hortaleza, 9.
4ª Categoría	Gómez Cruz Gregorio	Santiago, 9.
4ª Categoría	González Prado de Viuda	Plaza de Santa Ana, 9.
4ª Categoría	Grau José María	Meson de Paredes, 10.
4ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 105.
4ª Categoría	Laso Pérez y Juan	Leganitos, 80.
4ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Huertas, 15 y 17.
4ª Categoría	Martín Argenta Vicente	Magdalena, 18.
4ª Categoría	Martín González Joaquín	Plaza del Progreso, 12.
4ª Categoría	Merendón Ignacio	Campomanes, 3.
4ª Categoría	Miguel Viguri y Miguel	Preciados, 25.
4ª Categoría	Moreno Miguel Vicente	Postigo de San Martín, 23.
4ª Categoría	Pardo Bartolini y Manuel	Plaza de Lavapiés, 62.
4ª Categoría	Pascual Miguel de Tomás	Segovia, 16.
4ª Categoría	Pérez Cándido	Ruda, 14.
4ª Categoría	Rodríguez Manuel	Abada, 22.
4ª Categoría	Rosa Alejandro	Noviciado, 18.
4ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Ave María, 20
4ª Categoría	Saiz Montoya Mariano	Clavel, 5.
4ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 44.
4ª Categoría	Tamayo Benito	Olivo, 1.
4ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plaza de Celenque, 9.
4ª Categoría	Ulzurrun Hijos de	Barrio Nuevo, 11.
4ª Categoría	Urquidí José	Toledo, 119.
4ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
5ª Categoría	Abajo Marcos	Cabestreros, 5.
5ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
5ª Categoría	Blesa Valentín	Carmen, 41.
5ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.
5ª Categoría	Carnicero Rafael	Portillo de Embajadores, 6.
5ª Categoría	Cea Julio	Preciados, 9.
5ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 13.
5ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 32.
5ª Categoría	Esteban Bernabé	Ventura Rodríguez, 6.
5ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Cedaceros, 10.
5ª Categoría	Fernández Jodar Manuel	Embajadores, 18.
5ª Categoría	García Gómez Santiago	Atocha, 25.
5ª Categoría	García Herranz Vda. De	Barrio del Sur, 12.
5ª Categoría	García Nuño Andrés	Sauco, 17
5ª Categoría	Gimeno Gregorio	Hortaleza, 116.
5ª Categoría	Gómez Manso Antonio	Santa Isabel, 5.
5ª Categoría	Hijosa José	Plaza de Herradores.
5ª Categoría	Laviaga Ramón	Calatrava, 11.
5ª Categoría	López Pelegrín Joaquín	Carnero, 2.
5ª Categoría	López Pérez y Julián	Valverde, 3.
5ª Categoría	Magro Francisco	Cava Baja
5ª Categoría	Martín Nieto Venancio	Hortaleza, 86.
5ª Categoría	Martínez Aguila José	Leganitos, 38.
5ª Categoría	Martínez Puerta Manuel	Luna, 1.

5ª Categoría	Mora Fructuoso	Rubio, 49.
5ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
5ª Categoría	Muñoz Victoriano	Habana, 11.
5ª Categoría	Murrúa Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
5ª Categoría	Nacher Vicente	Caballero de Gracia, 26.
5ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 131.
5ª Categoría	Paredes Guillen y Dionisio	Barquillo.
5ª Categoría	Perez Honrado Julian	Tudescos, 29.
5ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 110.
5ª Categoría	Sanz Sanz y Aureo	Toledo, 80.
5ª Categoría	Suñer Carlos	Mayor, 78.
5ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 3.
5ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Torrecilla del Leal, 16.
5ª Categoría	Villaron Ramon	Puerta de Moros, 5 y 7.
5ª Categoría	Villergas Quintana y Sr.	Gorguera, 17.
6ª Categoría	Alonso Pueyo y Gregorio	Corredera, 30.
6ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	San Vicente, 63.
6ª Categoría	Bravo Juan	Carretera de Valencia, 12.
6ª Categoría	Brea Gonzalez y Donato	Palma, 59.
6ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 17.
6ª Categoría	Coll Jaime	Botoneras, 7.
6ª Categoría	Gomez Pamo Juan	Cruz, 29.
6ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
6ª Categoría	González Alonso Enrique	Vergara, 8.
6ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbon, 8.
6ª Categoría	Maudes Francisco	Santa María, 13.
6ª Categoría	Minayo Antonio	Palma Alta, 6.
6ª Categoría	Monroy Manuel	Carretera de Valencia, 5.
6ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
6ª Categoría	Ortega Gonzalo	Serrano, 24.
6ª Categoría	Perez Martín Amalio	Olivar, 23.
6ª Categoría	Perez Negro José	Toledo, 28.
6ª Categoría	Posada Emilio	Hortaleza, 39.
6ª Categoría	Prada Luis	Puebla, 11.
6ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 74 y 76.
6ª Categoría	Rodriguez Rafael	Carretera de Francia, 10.
6ª Categoría	Rodriguez Remigio	Ronda del Conde Duque.
6ª Categoría	Romero Vda. de Cayetano	Pez, 39.
6ª Categoría	Sampelayo Urbano	Sombrereria, 1 y 3.
6ª Categoría	Sanchez Sanchez y José	Duque de Alba, 17.
7ª Categoría	Gonzalez Gonzalez y Francisco	Tudescos, 6.
7ª Categoría	Lahuz Elias	Atocha, 92 y 94.
7ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados, 3.

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1879

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Caballero de Gracia 3.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Busto del Lopez Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Chicote Juan	Ancha de San Bernardo, 41.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
1ª Categoría	Garrido Luciano	Luna, 6.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 30.
1ª Categoría	Lomana Ventura	Alcala, 3
1ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.

1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Postigo de San Martin, 23.
1ª Categoría	Palacios José	Plaza de Santa Ana, 11.
1ª Categoría	Saiz Vicente	Pez, 9.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
1ª Categoría	Vilanova José	Serrano, 18.
2ª Categoría	Blanco Raso y Eduardo	Concepción Jeronima, 34
2ª Categoría	Escalada Alejandro	Ancha de San Bernardo, 61.
2ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Hortaleza, 17.
2ª Categoría	Just Arcadio	Peligros, 4.
2ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
2ª Categoría	Parra Antonio	Bordadores, 7.
2ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesus del Valle, 4.
2ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 26.
2ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
3ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
3ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	Ancha de san Bernardo, 15.
3ª Categoría	Calavia Mariano	Plaza del Angel, 16.
3ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
3ª Categoría	Garcera Francisco	Principe, 13.
3ª Categoría	Garcia Cerrato Casimiro	Abada, 4 y 6.
3ª Categoría	Garcia Moya Carlos	Lavapies, 46-48.
3ª Categoría	González Alonso Enrique	Vergara, 8.
3ª Categoría	Iglesias Alvado José	Real, 2.
3ª Categoría	Maeso Luis	Plaza de Santo Domingo, 6.
3ª Categoría	Melgosa Miguel	Infantas, 13.
3ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
3ª Categoría	Puente Manuel	Desengaño, 10.
3ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Plaza de San Gregorio, 24.
3ª Categoría	Rodriguez Manuel	Abada, 22.
3ª Categoría	Salazar Moreau y Julian	San Marcos
3ª Categoría	Siboni Sucesores	Gorguera, 17.
3ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
3ª Categoría	Villaron Ramon	Puerta de Moros, 5 y 7.
3ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plaza de las Descalzas, 6.
4ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13.
4ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
4ª Categoría	Blesa Juan Pedro	Visitación, 6.
4ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
4ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Catolica, 21.
4ª Categoría	Carrasco Narciso	Plaza de Herradores, 10.
4ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
4ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 19.
4ª Categoría	Escobar Manuel	Plaza del Angel, 3.
4ª Categoría	Falces Odiaga y Enrique	Puerta Cerrada, 11.
4ª Categoría	Garcia Criado Mariano	Hortaleza, 9.
4ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santa Isabel, 5.
4ª Categoría	González Saenz Higinio	Arco de Santa Maria, 27.
4ª Categoría	Grau José María	Meson de Paredes, 10.
4ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 105.
4ª Categoría	Martin González Joaquin	Plaza del Progreso, 12.
4ª Categoría	Martin Nieto Venancio	Hortaleza, 86.
4ª Categoría	Martinez Aguila José	Leganitos, 38.
4ª Categoría	Menchero Sra. Vda. De	Plaza de Prim, 1.
4ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
4ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Arenal, 2.
4ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 131.

4ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 8.
4ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Plaza de Lavapies, 62.
4ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
4ª Categoría	Regalado Perez Vda. De	Toledo, 62.
4ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo
4ª Categoría	Rosa Alejandro	Noviciado, 18.
4ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Serrano, 41.
4ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Ave María, 20
4ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 5.
4ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 44.
4ª Categoría	Tamayo Benito	Olivo, 1.
4ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plaza de Celenque, 9.
4ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
4ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
4ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
5ª Categoría	Abajo Marcos	Cabestreros, 5.
5ª Categoría	Arrieta Pablo	Plaza de Bilbao, 10.
5ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.
5ª Categoría	Carnicero Rafael	Portillo de Embajadores, 6.
5ª Categoría	Castellanos Vicente	Plaza de Herradores.
5ª Categoría	Coll Jaime	Botoneras, 7.
5ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 13.
5ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 32.
5ª Categoría	Esteban Bernabe	Ventura Rodriguez, 6.
5ª Categoría	Fernandez Jodar Manuel	Embajadores, 18.
5ª Categoría	Fernández Manrique Luis	Huertas, 15 y 17.
5ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
5ª Categoría	Garcia Gomez Santiago	Sauco, 17.
5ª Categoría	Garcia Herranz Vda. De	Atocha, 25.
5ª Categoría	Garcia Nuño Andres	Barrio del Sur, 12.
5ª Categoría	Gimeno Gregorio	Hortaleza, 116.
5ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Cruz, 29.
5ª Categoría	Laso Perez y Juan	Leganitos, 80.
5ª Categoría	Lopez Pelegrin Joaquin	Carnero, 2.
5ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Valverde, 3.
5ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Magdalena, 18.
5ª Categoría	Martinez Puerta Manuel	Luna, 1.
5ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 3.
5ª Categoría	Mora Fructuoso	Rubio, 49.
5ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
5ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
5ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
5ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
5ª Categoría	Nacher Vicente	Caballero de Gracia, 26.
5ª Categoría	Perez Martin Amalio	Olivar, 23.
5ª Categoría	Perez Negro José	Toledo, 28.
5ª Categoría	Posada Emilio	Hortaleza, 39.
5ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 110.
5ª Categoría	Rodríguez Remigio	Ronda del Conde Duque.
5ª Categoría	Sanz Sanz y Aureo	Toledo, 80.
5ª Categoría	Suñer Carlos	Mayor, 78.
5ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 3.
5ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Torrecilla del Leal, 16.
5ª Categoría	Villaron Antonio	Meson de Paredes, 22.
6ª Categoría	Belloso Fernando	Cava baja.
6ª Categoría	Blesa Valentin	Carmen, 41.
6ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	San Vicente, 63.
6ª Categoría	Brea Gonzalez y Donato	Palma, 59.

6ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 17.
6ª Categoría	Gimenez Barbero Francisco	Palma Alta, 6.
6ª Categoría	Gomez Cruz Gregorio	Santiago, 9.
6ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapies, 13.
6ª Categoría	Gonzalez Gonzalez y Francisco	Tudescos, 6.
6ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbon, 8.
6ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
6ª Categoría	Lopez Arrabal Eduardo	Corredera baja, 30.
6ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados, 3.
6ª Categoría	Maudes Francisco	Santa María, 13.
6ª Categoría	Ortega Gonzalo	Serrano, 24.
6ª Categoría	Paredes Guillen y Dionisio	Barquillo, 17.
6ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92 y 94.
6ª Categoría	Perez Candido	Ruda, 14.
6ª Categoría	Perez Honrado Julian	Tudescos, 29.
6ª Categoría	Prada Luis	Puebla, 11.
6ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 74 y 76.
6ª Categoría	Rodriguez Rafael	Carretera de Francia, 10.
6ª Categoría	Romero Vda. de Cayetano	Pez, 39.
6ª Categoría	Sampelayo Urbano	Sombrereria, 1 y 3.
6ª Categoría	Sanchez Sanchez y José	Duque de Alba, 17.
7ª Categoría	Bravo Juan	Carretera de Valencia, 12.
7ª Categoría	Gonzalez Prado de Viuda	Plaza de Santa Ana, 9.
7ª Categoría	Monroy Manuel	Carretera de Valencia, 5.
7ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra. De Francia, 10.

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1880

1ª Categoría	Batres Muñoz y Joaquín	Atocha, 89
1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Caballero de Gracia 3.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Busto del Lopez Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Chicote Juan	Ancha de San Bernardo, 41.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Hortaleza, 17.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 30.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Postigo de San Martin, 23.
1ª Categoría	Palacios José	Plaza de Santa Ana, 11.
1ª Categoría	Vilanova José	Serrano, 18.
2ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 3.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Saiz Vicente	Pez, 9.
2ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
3ª Categoría	Escalada Alejandro	Ancha de San Bernardo, 61.
3ª Categoría	Garrido Luciano	Luna, 6.
3ª Categoría	Just Arcadio	Peligros, 4.
3ª Categoría	Lomana Vicente	Alcala, 3
3ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
3ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
3ª Categoría	Parra Antonio	Bordadores, 7.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 26.
4ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
4ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	Ancha de san Bernardo, 15.

4ª Categoría	Blanco Raso y Eduardo	Concepción Geronima, 24.
4ª Categoría	Bonald Gimenez Juan	Plaza del Angel, 16
4ª Categoría	Camara de la Luis	Ronda de Recoletos, 7.
4ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
4ª Categoría	Federico Navarro Emilio	Puerta Cerrada, 11.
4ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
4ª Categoría	Garcera Francisco	Principe, 13.
4ª Categoría	Garcia Cerrato Casimiro	Abada, 4 y 6.
4ª Categoría	González Alonso Enrique	Vergara, 8.
4ª Categoría	Maeso Luis	Plaza de Santo Domingo, 6.
4ª Categoría	Menchero Eduardo Sra. Vda. De	Plaza de Prim, 1.
4ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
4ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
4ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Plaza de San Gregorio, 24.
4ª Categoría	Rodriguez Huidobro Manuel	Abada, 22.
4ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
4ª Categoría	Villaron Ramon	Puerta de Moros, 5 y 7.
4ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plaza de las Descalzas, 6.
5ª Categoría	Arrieta Pablo	Plaza de Bilbao, 10.
5ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
5ª Categoría	Blesa Juan Pedro	Visitación, 6.
5ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
5ª Categoría	Carrasco Narciso	Plaza de Herradores, 10.
5ª Categoría	Carreño Juan	Isabel la Catolica, 21.
5ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 32.
5ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
5ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 99.
5ª Categoría	Falces Odiaga y Enrique	Ventura Rodriguez, 6.
5ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santa Isabel, 5.
5ª Categoría	González Saenz Higinio	Arco de Santa Maria, 27.
5ª Categoría	Grau José María	Meson de Paredes, 10.
5ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plaza del Angel, 3.
5ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 105.
5ª Categoría	Martin González Joaquin	Plaza del Progreso, 12.
5ª Categoría	Martin Nieto Venancio	Hortaleza, 86.
5ª Categoría	Martinez Aguila José	Leganitos, 38.
5ª Categoría	Melgosa Miguel	Infantas, 13.
5ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Arenal, 2.
5ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 131.
5ª Categoría	Olmedilla Joaquin Vda. De	Victoria, 8.
5ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Plaza de Lavapies, 62.
5ª Categoría	Pardo Regidor Manuel	Toledo, 56.
5ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
5ª Categoría	Regalado Perez Vda. De	Toledo, 62.
5ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
5ª Categoría	Rosa Alejandro	Noviciado, 18.
5ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Serrano, 41.
5ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 44.
5ª Categoría	Tobar Olmeda y Manuel	Lavapies, 46 y 48.
5ª Categoría	Torres Vicente	San Marcos, 11.
5ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
5ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
5ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
6ª Categoría	Abajo Marcos	Cabestreros, 5.
6ª Categoría	Albuerna Sanchez y Antonio	Valverde, 3.
6ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
6ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13.
6ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.



6ª Categoría	Carnicero Rafael	Barrio de las Peñuelas.
6ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 13.
6ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodriguez, 6.
6ª Categoría	Fernandez Jodar Manuel	Embajadores, 18.
6ª Categoría	Fernandez Manrique Luis	Huertas, 19.
6ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
6ª Categoría	Garcia Criado Mariano	Hortaleza, 9.
6ª Categoría	Garcia Gomez Santiago	Atocha, 25.
6ª Categoría	Garcia Herranz Vda. De	Barrio del Sur, 12.
6ª Categoría	Gimeno Gregorio	Hortaleza, 116.
6ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Cruz, 29.
6ª Categoría	Laso y Perez Juan	Leganitos, 50.
6ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Valverde, 3.
6ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Magdalena, 18.
6ª Categoría	Martinez Puerta Manuel	Luna, 1.
6ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 3.
6ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
6ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
6ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
6ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
6ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
6ª Categoría	Nacher Vicente	Caballero de Gracia, 26.
6ª Categoría	Perez Martin Amalio	Olivar, 23.
6ª Categoría	Perez Negro José	Toledo, 28.
6ª Categoría	Posada Emilio	Hortaleza, 39.
6ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 110.
6ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Ave María, 20
6ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 5.
6ª Categoría	Sanz Sanz y Aureo	Toledo, 80.
6ª Categoría	Suñer Carlos	Mayor, 78.
6ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 3.
6ª Categoría	Toledano Ignacio	Real, 4.
6ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Torrecilla del Leal, 16.
6ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plaza de Celenque, 9.
6ª Categoría	Vázquez Arias Timoteo	Botoners, 4.
6ª Categoría	Villaron Antonio	Meson de Paredes, 22.
6ª Categoría	Villegas Quintana Antonio	Gorguera, 17.
7ª Categoría	Belloso Fernando	Cava baja, 53.
7ª Categoría	Blesa Valentin	Carmen, 41.
7ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	San Vicente, 63.
7ª Categoría	Brea Gonzalez y Donato	Palma, 59.
7ª Categoría	Brea Víctor	Sombrereria, 1 y 3.
7ª Categoría	Castellanos Vicente	Plaza de Herradores, 4.
7ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 17.
7ª Categoría	Garci-Nuño Andres	Sauco, 17
7ª Categoría	Gomez Cruz Gregorio	Santiago, 9.
7ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapies, 13.
7ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbon, 8.
7ª Categoría	Lahoz Mariano	Palma alta, 6.
7ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
7ª Categoría	Lopez Arrabal Eduardo	Corredera baja, 30.
7ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados, 3.
7ª Categoría	Maudes Francisco	Santa María, 13.
7ª Categoría	Mora Fructuoso	Rubio, 49.
7ª Categoría	Ortega Gonzalo	Serrano, 24.
7ª Categoría	Paredes Guillen y Dionisio	Barquillo.
7ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92 y 94.
7ª Categoría	Perez Honrado Julian	Tudescos, 29.
7ª Categoría	Pérez Candido Sra. Vda.	Toledo, 28.

7ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesus del Valle, 4.
7ª Categoría	Prada Vda. De	Puebla, 11.
7ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 74 y 76.
7ª Categoría	Rodriguez Rafael	Carretera de Francia, 10.
7ª Categoría	Romero Cayetano	Pez, 39.
7ª Categoría	Saez Ledesma y Carlos	Vergara, 8.
7ª Categoría	Sanchez Sanchez y José	Duque de Alba, 17.
7ª Categoría	Tamayo Benito	Olivo, 1.
7ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
8ª Categoría	Bravo Juan	Carretera de Valencia, 12.
8ª Categoría	Gonzalez Prado de Viuda	Plaza de Santa Ana, 9.
8ª Categoría	Monroy Manuel	Carretera de Valencia, 5.
8ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra. De Francia, 10.

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1881

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Caballero de Gracia 3.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Busto del Lopez Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Batres Muñoz y Joaquín	Atocha, 89
1ª Categoría	Chicote Juan	Ancha de San Bernardo, 41.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Hortaleza, 17.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 30.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Postigo de San Martin, 23.
1ª Categoría	Palacios José	Plaza de Santa Ana, 11.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Saiz Vicente	Pez, 9.
2ª Categoría	Escalada Alejandro	Ancha de San Bernardo, 61.
3ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 3.
3ª Categoría	Garrido Luciano	Luna, 6.
3ª Categoría	Just Arcadio	Peligros, 4.
3ª Categoría	Lomana Vicente	Alcala, 3
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 26.
3ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
3ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
3ª Categoría	Parra Antonio	Bordadores, 7.
3ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
3ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesus del Valle, 4.
3ª Categoría	Bonald Jimenez y Juan	Plaza del Angel, 16
3ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	Ancha de san Bernardo, 15.
4ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
4ª Categoría	Blanco Raso y Eduardo	Concepción Geronima, 24.
4ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
4ª Categoría	Garcera Francisco	Principe, 13.
4ª Categoría	Garcia Herranz Francisco	Barrio del Sur, 12.
4ª Categoría	Cuevas Caracuel Manuel	Fuencarral, 32.
4ª Categoría	Rosa de la Alejandro	Noviciado, 18.
4ª Categoría	Paz de Aurelio	San Andres.
4ª Categoría	Maeso Luis	Plaza de Santo Domingo, 6.
4ª Categoría	Pacheco Trifón	Tribulete, 6.
4ª Categoría	Ruiz Victoriano	Serrano, 18.

4ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
4ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Plaza de San Gregorio, 24.
4ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
4ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plaza de las Descalzas, 6.
4ª Categoría	Menchero Eduardo Sra. Vda. De	Plaza de Isabel II, 1.
4ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
4ª Categoría	Camara de la Ronda Luis	Ronda de Recoletos, 7.
4ª Categoría	Garcia Cerrato Casimiro	Abada, 4 y 6.
4ª Categoría	Ferrer y Nontaña Mariano	Peñuelas.
5ª Categoría	Tobar Olmeda y Manuel	Lavapies, 46 y 48.
5ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
5ª Categoría	Blesa Juan Pedro	Visitación, 6.
5ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
5ª Categoría	Carreño Juan	Isabel la Catolica, 21.
5ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
5ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 99.
5ª Categoría	Falces Odiaga y Enrique	Ventura Rodriguez, 6.
5ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santa Isabel, 5.
5ª Categoría	González Saenz Higinio	Arco de Santa Maria, 27.
5ª Categoría	Grau José María	Meson de Paredes, 10.
5ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plaza del Angel, 3.
5ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 105.
5ª Categoría	Martin González Joaquin	Plaza del Progreso, 12.
5ª Categoría	Martinez Aguila José	Leganitos, 38.
5ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Arenal, 2.
5ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 131.
5ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 8.
5ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
5ª Categoría	Rodríguez Martín y Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
5ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Serrano, 41.
5ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 44.
5ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
5ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
5ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
5ª Categoría	Villaron Ramon	Meson de Paredes.
5ª Categoría	Vázquez Arias Timoteo	Botoneras, 6.
5ª Categoría	Rodriguez Huidobro Manuel	Plaza de San Gregorio.
5ª Categoría	Nieto Barrajon Ventura	Valverde, 11.
5ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa Maria, 13.
5ª Categoría	Santos Rodriguez Enrique	Mayor, 68.
5ª Categoría	Arias Sierra Agapito	Hortaleza, 9.
5ª Categoría	Federico Navarro Emilio	Quintana, 24.
6ª Categoría	Torres Vicente	San Marcos, 11.
6ª Categoría	Arrieta Pablo	San Bartolome, 10.
6ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
6ª Categoría	Toledano Laborda Ignacio	Real, 4.
6ª Categoría	Martin Nieto Venancio	Magdalena, 18.
6ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapies, 62.
6ª Categoría	Melgosa Miguel	Infantas, 13.
6ª Categoría	Romero Cayetano	Pez, 39.
6ª Categoría	Prada Sra. Vda. De	Puebla, 13.
6ª Categoría	Regalado Perez Vda. De	Toledo, 64.
6ª Categoría	Villegas Quintana Antonio	Gorguera, 17.
6ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
6ª Categoría	Benito Quiros Ramón	Fuencarral, 13.
6ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.
6ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 9.
6ª Categoría	Abajo Felix	Cabestreros, 5.

6ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.
6ª Categoría	Carnicero Rafael	Barrio de las Peñuelas.
6ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 4.
6ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodriguez, 6.
6ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
6ª Categoría	Fernandez Jodar Manuel	Embajadores, 18.
6ª Categoría	Fernandez Manrique Luis	Huertas, 19.
6ª Categoría	Garcia Gomez Santiago	Atocha, 25.
6ª Categoría	Jimenez Sahagun Gregorio	Hortaleza, 116.
6ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Cruz, 29.
6ª Categoría	Laso y Perez Juan	Leganitos, 50.
6ª Categoría	Albuerna Sanchez y Antonio	Valverde, 3.
6ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
6ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
6ª Categoría	Fernández Espina Julio	Leganitos, 36.
6ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.
6ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
6ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
6ª Categoría	Muñoz Fernández y Victorino	Habana, 11.
6ª Categoría	Perez Martin Amalio	Olivar, 23.
6ª Categoría	Perez Negro José	Toledo, 28.
6ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 110.
6ª Categoría	Sanz Sanz y Aureo	Toledo, 80.
6ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Torrecilla del Leal, 16.
6ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 3.
6ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
6ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
6ª Categoría	Diaz Amor Jose	Plaza del Rastro, 15.
6ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
6ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plaza del Celenque, 2.
6ª Categoría	Pardo Regidor Manuel	Toledo, 56.
7ª Categoría	Tamayo Benito	Libertad.
7ª Categoría	Garci-Nuño Andres	Sauco, 17
7ª Categoría	Blesa Valentin	Carmen, 41.
7ª Categoría	Belloso Fernando	Cava Baja, 53.
7ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	San Vicente, 63.
7ª Categoría	Brea Gonzalez y Donato	Palma, 59.
7ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 17.
7ª Categoría	Colmenares Julian	Barrio de las Peñuelas.
7ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
7ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbon, 8.
7ª Categoría	Lahoz Mariano	Palma alta, 6.
7ª Categoría	Gomez Cruz Gregorio	Santiago, 9.
7ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapies, 13.
7ª Categoría	Saez Ledesma y Carlos	Vergara, 8.
7ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
7ª Categoría	Prieto y Leida Juan	Corredera baja.
7ª Categoría	Maudes Francisco	Santa María, 13.
7ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados, 3.
7ª Categoría	Ortega Gonzalo	Serrano, 24.
7ª Categoría	Paredes Guillen y Dionisio	Barquillo.
7ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92 y 94.
7ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar, 23
7ª Categoría	Rodriguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
7ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 74 y 76.
7ª Categoría	Brea Víctor	Sombrereria, 1 y 3.
7ª Categoría	Sanchez Sanchez y José	Duque de Alba, 17.
7ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
7ª Categoría	Mora Fructuoso	Rubio, 49.

7ª Categoría	Carrascosa Francisco	Toledo, 28.
8ª Categoría	Bravo Juan	Carretera de Valencia, 12.
8ª Categoría	Gonzalez Prado de Viuda	Plaza de Santa Ana, 9.
8ª Categoría	Monroy Manuel	Carretera de Valencia, 5.
8ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra. De Francia, 10.

Listado de las Farmacias de Madrid del año 1882

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Colmenares Julián	Farmacia, 13.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Luna, 6.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Arenal, 2.
2ª Categoría	Batres Joaquín	Atocha, 89.
2ª Categoría	Benedicto Patricio Benedicto	San Bernardo, 41.
2ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Caballero de Gracia, 3.
2ª Categoría	Busto del Alfonso	Montera, 11.
2ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 32.
2ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
2ª Categoría	Palacios José	Plazuela del Príncipe Alfonso, 11.
2ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
3ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
3ª Categoría	Garrido Luciano	Hortaleza, 17.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 20.
4ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 1.
4ª Categoría	Bonald Juan	Plazuela del Ángel, 16.
4ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 22.
4ª Categoría	Escalada Alejandro	San Bernardo, 61.
4ª Categoría	Lomana Ventura	Alcalá, 3.
4ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
4ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
4ª Categoría	Saiz Vicente	Pez, 9.
4ª Categoría	Zúñiga Frutos	Peligros, 4.
5ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
5ª Categoría	López Menchero Sra. Vda.	Plazuela de Isabel II, 1.
6ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
6ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	San Bernardo, 15.
6ª Categoría	Cámara Luis	Ronda de Recoletos, 7.
6ª Categoría	Ferrero Montaña Antonio	Tribulete, 6.
6ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
6ª Categoría	Garcia Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
6ª Categoría	Garrido Mena Francisco	Atocha, 30.
6ª Categoría	Jiménez Jiménez y Vicente	Paseo de Embajadores, 6.
6ª Categoría	Madariaga Manuel	Plazuela de la Independencia.
6ª Categoría	Maeso Luis	Plazuela de Santo Domingo, 6.
6ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Noviciado, 18.
6ª Categoría	Melgosa Miguel	Paseo de San Vicente, 12.
6ª Categoría	Monedero	Humilladero, 14.
6ª Categoría	Paz de Aurelio	San Andrés, 29.
6ª Categoría	Quiles Justo	Bordadores, 9.
6ª Categoría	Reymundo José María	Atocha, 23.
6ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Mayor, 27.

6ª Categoría	Ruiz Victoriano	Serrano, 18.
6ª Categoría	Sampelayo Urbano	San Pedro, 9 y 11.
6ª Categoría	Sevilla Agustín	Ave María, 15.
6ª Categoría	Sojo Manuel	Almirante, 4.
6ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
6ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plazuela de San Martin, 1.
7ª Categoría	Arias Sierra Agapito	Hortaleza, 9.
7ª Categoría	Blanco Raso y Eduardo	Concepción Jerónimo, 34.
7ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
7ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
7ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
7ª Categoría	Díaz Jacobo	Bordadores, 2.
7ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 19.
7ª Categoría	Enrique Tobar Manuel	Lavapiés, 46 y 48.
7ª Categoría	Falces Odiaga y Enrique	Puerta Cerrada, 11 y 13.
7ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santiago, 9.
7ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa María, 17.
7ª Categoría	González Saenz Higinio	Plaza del Príncipe Alfonso, 7.
7ª Categoría	Grau José María	Mesón de Paredes, 10.
7ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plazuela del Ángel, 3.
7ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 101.
7ª Categoría	Martínez Aguila José	Luna, 1.
7ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Postigo de San Martin, 23.
7ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 135.
7ª Categoría	Olmedilla Joaquín	Victoria, 10.
7ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
7ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
7ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
7ª Categoría	Rodríguez Huidobro Manuel	Plazuela de San Gregorio, 24.
7ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Ave María, 18.
7ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 42.
7ª Categoría	Santos Rodríguez Emilio	Mayor, 78.
7ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
7ª Categoría	Urquidí José	Toledo, 119.
7ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
7ª Categoría	Vázquez Arias Timoteo	Botoneras, 4.
7ª Categoría	Villaron Ramon	Mesón de Paredes, 18.
8ª Categoría	Abajo Marcos	Cabestreros, 5.
8ª Categoría	Álvarez Santillán Francisco	Toledo, 80.
8ª Categoría	Arrieta Pablo	Plazuela de Bilbao, 10.
8ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13 y 15.
8ª Categoría	Calatrava José	Santa Feliciano, 18.
8ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
8ª Categoría	Carnicero Rafael	Embajadores, 31.
8ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
8ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodríguez, 6.
8ª Categoría	Federico Navarro Emilio	Quintana, 24.
8ª Categoría	Fernández Villar del José	Cedaceros, 10.
8ª Categoría	Fernández Jodar José	Embajadores, 18.
8ª Categoría	Fernández Espina Julio	Leganitos, 36 y 38.
8ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Santa Isabel, 5.
8ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbón, 8.
8ª Categoría	Jiménez Gregorio	Hortaleza, 116.
8ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
8ª Categoría	Martín González Joaquín	Plazuela del Progreso, 28.
8ª Categoría	Martín Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
8ª Categoría	Martínez Nieto Venancio	Magdalena, 20.
8ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.

8ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
8ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
8ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
8ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
8ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
8ª Categoría	Oñate Jerónimo	Puebla, 10.
8ª Categoría	Ortega Gonzalo	Serrano, 24.
8ª Categoría	Pacheco Trifon	Buenavista, 44.
8ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapiés, 62.
8ª Categoría	Pardo Regidor Manuel	Toledo, 56.
8ª Categoría	Pedro Blesa Juan	Visitación, 6.
8ª Categoría	Peñuela Cromacio	Huertas, 10.
8ª Categoría	Perez Negro José	Ruda, 14.
8ª Categoría	Pérez Sra. Vda.	Toledo, 62.
8ª Categoría	Pérez Martin Amalio	Tudescos, 29.
8ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesús de Valle, 4.
8ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 111.
8ª Categoría	Rodríguez Hernández Leopoldo	Valverde, 3.
8ª Categoría	Romero Cayetano	Pez, 39.
8ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.
8ª Categoría	Saco López y Juan	Leganitos, 50.
8ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 9.
8ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Abada, 22.
8ª Categoría	Torres Vicente	San Marcos, 11.
8ª Categoría	Trespaderme Vicente	Plazuela de Celenque, 3.
8ª Categoría	Vicente Díaz Ignacio	Real, 4.
8ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
8ª Categoría	Villegas Quintana Antonio	Gorguera, 17.
9ª Categoría	Ascarza Osuna y Enrique	Palma Alta, 6.
9ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
9ª Categoría	Belloso Fernando	Cava Baja, 53.
9ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	Fuencarral, 92.
9ª Categoría	Brea Víctor	Sombrerería, 1y 3.
9ª Categoría	Carrascosa Mario	Toledo, 28.
9ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 7.
9ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 4.
9ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
9ª Categoría	Díaz Amor José	Barrio de la Salud.
9ª Categoría	Fernández Cabezudo Juan	Palma, 59.
9ª Categoría	García-nuño Andrés	Barrio del Sur, 12.
9ª Categoría	Gomez Cruz Gregorio	Cruz, 29.
9ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
9ª Categoría	Herrando Ignacio	Rubio, 49.
9ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
9ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados.
9ª Categoría	Maudes Francisco	Paseo de Luchana, 11.
9ª Categoría	Nieto Barrajon Ventura	Valverde, 11.
9ª Categoría	Ortiz Ruiz y Enrique	Sauco, 13.
9ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92.
9ª Categoría	Pascual Luis	Duque de Alba, 17.
9ª Categoría	Prieto Leyda y Juan	Corredera Baja, 30.
9ª Categoría	Rizo Blanca y Luis	Vergara, 8.
9ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 114.
9ª Categoría	Rodriguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
9ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 14.
9ª Categoría	Tamayo Benito	Barrio de la Prosperidad.
9ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
10ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar 23

10ª Categoría	González de Prado Sra. Vda.	Silva 36
10ª Categoría	Blesa Valentin	Carmen 41
10ª Categoría	Paredes y Guillen Sra. Vda.	Barquillo 17
11ª Categoría	Monroy Manuel	Ctra de Valencia 5
11ª Categoría	Bravo Juan	Ctra de Valencia 10
11ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra de Francia 10

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1883

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Colmenares Julián	Farmacia, 13.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Luna, 6.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Arenal, 2.
1ª Categoría	Batres Joaquín	Atocha, 89.
1ª Categoría	Benedicto Patricio Benedicto	San Bernardo, 41.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Caballero de Gracia, 3.
1ª Categoría	Busto del Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 32.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Ochoa Bernardo	
1ª Categoría	Palacios José	Plazuela del Príncipe Alfonso, 11.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan	Atocha, 35.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Garrido Luciano	Hortaleza, 17.
2ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 20.
3ª Categoría	Lomana Ventura	Alcalá, 3.
4ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 1.
4ª Categoría	Bonald Juan	Plazuela del Ángel, 16.
4ª Categoría	Sainz Vicente	Pez 9
4ª Categoría	Escalada Alejandro	San Bernardo, 61.
4ª Categoría	Zuñiga Frutos	Peligros 4
5ª Categoría	López Menchero Sra. Vda.	Plazuela de Isabel II, 1.
5ª Categoría	Buisson Sr.	Barranco de Embajadores
5ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 22.
5ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
6ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
6ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	San Bernardo, 15.
6ª Categoría	Cámara Luis	Ronda de Recoletos, 7.
6ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
6ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
6ª Categoría	Casiano Manuel	
6ª Categoría	Cea Manuel	Preciados
6ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
6ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
6ª Categoría	García Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
6ª Categoría	Garrido Mena Francisco	Atocha, 30.
6ª Categoría	Jiménez Jiménez y Vicente	Paseo de Embajadores, 6.
6ª Categoría	Madariaga Manuel	Plazuela de la Independencia.
6ª Categoría	Maeso Luis	Plazuela de Santo Domingo, 6.
6ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.



6ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 135.
6ª Categoría	Paz	San Andres, 29.
6ª Categoría	Quiles Justo	Bordadores, 9.
6ª Categoría	Reymundo José María	Atocha, 23.
6ª Categoría	Roa Manuel	
6ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Mayor, 27.
6ª Categoría	Rodriguez Huidobro Manuel	Plazuela de San Gregorio, 24.
6ª Categoría	Ruiz Victoriano	Serrano, 18.
6ª Categoría	Tapia Manuel	Corredera baja, 23.
6ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
6ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plazuela de Herradores, 2, 4 y 6.
6ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
7ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
7ª Categoría	Blanco y Raso Eduardo	Concepción Jerónima
7ª Categoría	Carrero Juan	Isabel I Catolica, 21.
7ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
7ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 19.
7ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Noviciado, 18.
7ª Categoría	Ferrero Montaña Antonio	Tribulete, 6.
7ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santiago, 9.
7ª Categoría	González Saenz Higinio	Plaza del Príncipe Alfonso, 7.
7ª Categoría	Grau José María	Mesón de Paredes, 10.
7ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plazuela del Ángel, 3.
7ª Categoría	Herrera F.	Infantas, 13.
7ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 101.
7ª Categoría	Martinez Aguila José	Luna, 1.
7ª Categoría	Medina Alfonso	Serrano, 24.
7ª Categoría	Melgosa Miguel	Paseo de San Vicente, 12.
7ª Categoría	Moreno Aguado Luis	Postigo de San Martin, 23.
7ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 10.
7ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
7ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
7ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
7ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Ave María, 18.
7ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 42.
7ª Categoría	Santos Rodríguez Emilio	Mayor, 78.
7ª Categoría	Sojo Manuel	Almirante, 4.
7ª Categoría	Tobar E. Manuel	Lavapiés 46, 48.
7ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
7ª Categoría	Vazquez Timoteo	Botoneras, 4.
7ª Categoría	Villaron Ramon	Mesón de Paredes, 18.
7ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
8ª Categoría	Alas Enrique	
8ª Categoría	González Pascual Luis	Duque de Alba, 17.
8ª Categoría	González Moran Antonio	Jorge Juan, 70.
8ª Categoría	Zapata Isidro	Desengaño, 24.
9ª Categoría	Carnicero Vda de	Embajadores, 31.
9ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapiés, 62.
8ª Categoría	Pérez Sra. Vda.	Toledo, 62.
9ª Categoría	Abajo Marcos	Cabestreros, 5.
9ª Categoría	Álvarez Santillán Francisco	Toledo, 80.
9ª Categoría	Arias Sierra Agapito	Hortaleza, 9.
9ª Categoría	Arrieta Pablo	Plazuela de Bilbao, 10.
9ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13 y 15.
9ª Categoría	Blesa Juan Pedrp	Visitación, 6.
9ª Categoría	Calatrava José	Santa Feliciano, 18.
9ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.

9ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
9ª Categoría	Vicente Diaz Ignacio	Real, 4.
9ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodríguez, 6.
9ª Categoría	Fernández Espina Julio	Leganitos, 36 y 38.
9ª Categoría	Fernández Jodar Manuel	Embajadores, 18.
9ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
9ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbón, 8.
9ª Categoría	Jiménez Gregorio	Hortaleza, 116.
9ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
9ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
9ª Categoría	Martin González Joaquin	Plazuela del Progreso, 28.
9ª Categoría	Martínez Nieto Venancio	Magdalena, 20.
9ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.
9ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
9ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
9ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
9ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
9ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
9ª Categoría	Federico Navarro Emilio	Quintana, 24.
9ª Categoría	Oñate Jerónimo	Puebla, 10.
9ª Categoría	Ortiz Abasolo Manuel	Toledo, 80.
9ª Categoría	Pacheco Trifon	Buenavista, 44.
9ª Categoría	Peñuela Cromacio	Huertas, 10.
9ª Categoría	Pérez Martin Amalio	Tudescos, 29.
9ª Categoría	Perez Negro José	Ruda, 14.
9ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesús de Valle, 4.
9ª Categoría	Reinoso José	Hortaleza, 111.
9ª Categoría	Rodríguez Hernández Leopoldo	Valverde, 3.
9ª Categoría	Romero Cayetano	Pez, 39.
9ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.
9ª Categoría	Saco López y Juan	Leganitos, 50.
9ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 9.
9ª Categoría	Serrano García Adolfo	Veronica, 7.
9ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 14.
9ª Categoría	Torres Vicente	San Marcos, 11.
9ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Abada, 22.
9ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plazuela de Celenque, 3.
9ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
9ª Categoría	Villegas Quintana Antonio	Gorguera, 17.
10ª Categoría	Aparicio Federico	Ferranz, 14.
10ª Categoría	Ascarza Osuna y Enrique	Palma Alta, 6.
10ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
10ª Categoría	Belloso Fernando	Cava Baja, 53.
10ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	Fuencarral, 92.
10ª Categoría	Brea Víctor	Sombrerería, 1y 3.
10ª Categoría	Fernández Cabezudo Juan	Palma, 59.
10ª Categoría	Carrascosa Mario	Toledo, 28.
10ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 7.
10ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 4.
10ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
10ª Categoría	Díaz Amor José	Barrio de la Salud.
10ª Categoría	García-nuño Andrés	Barrio del Sur, 12.
10ª Categoría	Gomez Cruz Gregorio	Cruz, 29.
10ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Santa Isabel, 5.
10ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
10ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa María, 17.
10ª Categoría	Herrando Ignacio	Rubio, 49.
10ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
10ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados.

10ª Categoría	Maudes Francisco	Paseo de Luchana, 11.
10ª Categoría	Ortiz Ruiz y Enrique	Sauco, 13.
10ª Categoría	Pascual Luis	Duque de Alba, 17.
10ª Categoría	Prieto Leyda y Juan	Corredera Baja, 30.
10ª Categoría	Rizo Blanca y Luis	Vergara, 8.
10ª Categoría	Rodrigo Domingo y Angel	Fuencarral, 114.
10ª Categoría	Rodriguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
10ª Categoría	Tamayo Benito	Barrio de la Prosperidad.
10ª Categoría	Vallespinosa Ocaña Casimiro	Magdalena, 10.
10ª Categoría	Viñals y Reig Miguel	Carmen, 41.
11ª Categoría	González de Prado Sra. Vda.	Silva 36
11ª Categoría	Bravo Juan	Ctra de Valencia 10
11ª Categoría	Depranell Guillen y	
11ª Categoría	Diamante Juan	Ctra de Extremadura, 8.
11ª Categoría	Monroy Manuel	Ctra de Valencia 5
11ª Categoría	Nieto Barrajon Ventura	Valverde, 11.
11ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar 23
11ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra de Francia 10
11ª Categoría	Serrano Martin	

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1884

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Luna, 6.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Arenal, 2.
1ª Categoría	Batres Joaquín	Atocha, 89.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Caballero de Gracia, 3.
1ª Categoría	Busto del Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Garrido Luciano	Hortaleza, 17.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 32.
1ª Categoría	Palacios José	Plazuela del Príncipe Alfonso, 11.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan Bautista	Atocha, 35.
1ª Categoría	Garrido Mena Francisco	Atocha, 30.
1ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Benedicto Patricio Manuel	San Bernardo, 41.
2ª Categoría	Zuñiga Frutos	Peligros 4
2ª Categoría	Lomana Ventura	Alcalá, 3.
2ª Categoría	Escalada Alejandro	San Bernardo, 61.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 20.
3ª Categoría	López Menchero Sra. Vda.	Plazuela de Isabel II, 1.
3ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plazuela de Herradores, 2, 4 y 6.
3ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 1.
3ª Categoría	Sainz Vicente	Pez 9
3ª Categoría	Durán Victor	Victoria 7.
4ª Categoría	Bonald Juan	Plazuela del Ángel, 16.
4ª Categoría	Perez Caruana Diego	Preda, 1.
4ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	San Bernardo, 15.
4ª Categoría	Madariaga Manuel	Plazuela de la Independencia, 10.
4ª Categoría	Eguizábal Miguel	Recoletos, 19.
4ª Categoría	Santos Rodríguez Emilio	Mayor, 78.
4ª Categoría	Rodriguez Hernandez Manuel	Mayor, 27.
4ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.

4ª Categoría	Cámara Luis	Ronda de Recoletos, 7.
4ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
4ª Categoría	Rodríguez Huidobro Manuel	Plazuela de San Gregorio, 24.
4ª Categoría	Medina Alfonso	Serrano, 24.
4ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
4ª Categoría	Maeso Luis	Plazuela de Santo Domingo, 6.
5ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
5ª Categoría	Nieto Diaz Filiberto	San Andres, 29.
5ª Categoría	Roa Salvador	Fuencarral, 110.
5ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
5ª Categoría	Moreno Aguado Vicente	Postigo de San Martin, 23.
5ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
5ª Categoría	Reymundo José María	Atocha, 23.
5ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 135.
5ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
5ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
5ª Categoría	García Moya Carlos	Lavapiés 46, 48.
5ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 22.
5ª Categoría	Perez Negro José	Ruda, 14.
5ª Categoría	Tobar E. Manuel	Lavapiés 46, 48.
5ª Categoría	Quiles Justo	Bordadores, 9.
5ª Categoría	Gumiel Fraiel y Eduardo	Serrano, 18.
5ª Categoría	Tapia Manuel	Corredera baja, 23.
5ª Categoría	Vazquez Arias Timoteo	Botoneras, 4.
5ª Categoría	Prieto Leyda y Juan	Corredera de San Pablo, 30.
5ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
5ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
5ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Santa Isabel, 5.
5ª Categoría	Villaron Ramon	Mesón de Paredes, 18.
5ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Ave María, 18.
5ª Categoría	Garrigó Díaz Francisco	Libertad, 2.
5ª Categoría	Fernández Cabezudo Juan	Palma, 59.
5ª Categoría	Nieto Diaz Filiberto	San Andres, 29.
5ª Categoría	Suricalday Luis	Serrano, 14.
6ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Noviciado, 18.
6ª Categoría	Herrera Francisco	Infantas, 13.
6ª Categoría	Gómez Manso y Antonio	Santiago, 9.
6ª Categoría	Durruf Carlos	Mesón de Paredes, 10.
6ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
6ª Categoría	Aparicio Ramon	Pacífico, 41.
6ª Categoría	Martinez Aguila José	Luna, 1.
6ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
6ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
6ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapiés, 62.
6ª Categoría	Carnicero Rafael Sra. Vda.	Portillo de Embajadores, 31.
6ª Categoría	Pérez Regalado Sra. Vda.	Toledo, 62.
6ª Categoría	Rincon Juan	Barranco de Embajadores
6ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plazuela del Ángel, 3.
6ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
6ª Categoría	Fernández Sarasua Justo	Carrera de San Jeronimo, 49.
6ª Categoría	Ortega Gonzalo	Tribulete, 6.
6ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
6ª Categoría	González Saenz Higinio	Plaza del Príncipe Alfonso, 7.
6ª Categoría	Jiménez Jiménez y Vicente	Paseo de Embajadores, 6.
6ª Categoría	Galloso Verdejo Francisco	Serrano, 14.
6ª Categoría	Carril Nuño y Ildefonso	Vergara, 8.
6ª Categoría	Íñiguez Francisco	Atocha, 101.
6ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 10.

6ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 42.
6ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
6ª Categoría	Belloso Fernando	Cava Baja, 53.
6ª Categoría	Martínez Nieto Venancio	Magdalena, 20.
6ª Categoría	García Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
6ª Categoría	Delgado Cea José Luis	Preciados, 26
6ª Categoría	Fernández Prieto Manuel	Fernando el Santo, 5.
7ª Categoría	Blanco y Raso Eduardo	Concepción Jerónima
7ª Categoría	González Moran Antonio	Jorge Juan, 70
7ª Categoría	Federico Navarro Emilio	Quintana, 24.
7ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.
7ª Categoría	Falces Enrique	Puerta Cerrada 11 y 13.
7ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 18.
7ª Categoría	Rodríguez Ángel	Fuencarral, 74.
7ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.
7ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
7ª Categoría	Arrieta Pablo	Plazuela de Bilbao, 10.
8ª Categoría	Calleja Nicanor	Hirtaleza, 9.
8ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
8ª Categoría	Lozano José	Pez, 46.
8ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13 y 15.
8ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodríguez, 6.
8ª Categoría	Peñuela Cromacio	Huertas, 10.
8ª Categoría	Jiménez Gregorio	Hortaleza, 116.
8ª Categoría	Laso Perz Juan	Leganitos, 50.
8ª Categoría	Espina Julio	Leganitos, 38.
8ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
8ª Categoría	Pérez Martín Amalio	Tudescos, 29.
8ª Categoría	Álvarez Santillán Francisco	Toledo, 80.
8ª Categoría	Ortiz Abasolo	Toledo, 80.
8ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 9.
8ª Categoría	Martín González Joaquín	Plazuela del Progreso, 28.
8ª Categoría	Sojo Manuel	Almirante, 4.
8ª Categoría	Melgosa Miguel	Paseo de San Vicente, 12.
8ª Categoría	Villegas Quintana Antonio	Gorguera, 17.
8ª Categoría	Torres Vicente	San Marcos, 11.
8ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plazuela de Celenque, 3.
8ª Categoría	Oñate Jerónimo	Puebla, 10.
8ª Categoría	Abajo Félix	Argensola
8ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
8ª Categoría	Martín Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
8ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
8ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
8ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Abada, 22.
8ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
8ª Categoría	Pizarro Pino y Ricardo	Jesús de Valle, 4.
8ª Categoría	Vicente Díaz Ignacio	Real, 4.
8ª Categoría	Cañas Luis	Magdalena, 27.
8ª Categoría	González Pascual Luis	Duque de Alba, 17.
8ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 4.
8ª Categoría	Ortiz Ruiz y Enrique	Sauco, 13.
8ª Categoría	Aparicio Federico	Ferranz, 14.
8ª Categoría	Pérez Candido Sra. Vda.	Toledo, 62.
8ª Categoría	Zapata Mora y Isidoro	Desengaño, 20.
9ª Categoría	Serrano García Adolfo	Veronica, 7.
9ª Categoría	Pacheco Trifon	Buenavista, 44.
9ª Categoría	García-nuño Andrés	Barrio del Sur, 2.

9ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
9ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
9ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
9ª Categoría	Maudes Francisco	Paseo de Luchana, 11.
9ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92.
9ª Categoría	Garcera Ricardo	Magdalena, 10.
9ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
9ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 7.
9ª Categoría	Sanz y Sanz Aureo	San Vicente, 46.
9ª Categoría	Banegil Alvarez Abencio	Mancebos, 14.
9ª Categoría	Diamanre Juan	Ctra de Extremadura, 8.
9ª Categoría	González de Prado Sra. Vda.	Silva 36
9ª Categoría	Blesa Valentin	Visitación, 6.
9ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.
9ª Categoría	Gomez Gregorio	Cruz, 29.
9ª Categoría	Rizo y Blanca Luis	Valencia, 15.
9ª Categoría	Marquez Canelo Antonio	Costanilla de los Desamparados.
9ª Categoría	Rodriguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
9ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa María, 17.
9ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	Fuencarral, 92.
9ª Categoría	Díaz Amor José	Barrio de la Salud.
9ª Categoría	Viñals y Reig Miguel	Carmen, 41.
9ª Categoría	Alvarez Nieto Casimiro	Puente de Segovia, 2.
9ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbón, 8.
9ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
9ª Categoría	Fernández Jodar Manuel	Embajadores, 18.
9ª Categoría	Rodríguez Hernández Leopoldo	Valverde, 3.
10ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar 23
10ª Categoría	Brea Víctor	Sombrerería, 1y 3.
10ª Categoría	Bravo Juan	Pacifico, 12.
10ª Categoría	Martin Serrano Faustino	Blasco de Garay, 5.
10ª Categoría	Paredes y Guillen, Sra. Vda.	Barquillo, 17.
10ª Categoría	Monroy Manuel	Ctra de Valencia 5
10ª Categoría	Tamayo Benito	Barrio de la Prosperidad.
10ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra de Francia 10

#### Listado de las Farmacias de Madrid del año 1885

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Puerta del Sol, 5 y 7.
1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Luna, 6.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Arenal, 2.
1ª Categoría	Batres Joaquín	Atocha, 89.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Caballero de Gracia, 3.
1ª Categoría	Busto del Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Garrido Luciano	Hortaleza, 17.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 32.
1ª Categoría	Palacios José	Plazuela del Príncipe Alfonso, 11.
1ª Categoría	Sanchez Ocaña Juan Bautista	Atocha, 35.
1ª Categoría	Garrido Mena Francisco	Atocha, 30.
1ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
1ª Categoría	González Luciano	Luna, 1.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Benedicto Patricio Manuel	San Bernardo, 41.
2ª Categoría	Zuñiga Frutos	Peligros 4

2ª Categoría	Lomana Ventura	Alcalá, 3.
2ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plazuela de Herradores, 2, 4 y 6.
2ª Categoría	Escalada Alejandro	San Bernardo, 61.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 20.
3ª Categoría	López Menchero Sra. Vda.	Plazuela de Isabel II, 1.
3ª Categoría	Santos Rodríguez Emilio	Mayor, 78.
3ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 1.
3ª Categoría	Sainz Vicente	Pez 9
3ª Categoría	Durán Victor	Victoria 7.
4ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
4ª Categoría	Perez Caruana Diego	Preda, 1.
4ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	San Bernardo, 15.
4ª Categoría	Madariaga Manuel	Plazuela de la Independencia, 10.
4ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
4ª Categoría	Quiles Justo	Bordadores, 9.
4ª Categoría	Rodríguez Hernandez Manuel	Mayor, 27.
4ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
4ª Categoría	Cámara Luis	Ronda de Recoletos, 7.
4ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
4ª Categoría	Rodríguez Huidobro Manuel	Plazuela de San Gregorio, 24.
4ª Categoría	Medina Alfonso	Serrano, 24.
4ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
4ª Categoría	Maeso Luis	Plazuela de Santo Domingo, 6.
5ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
5ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Santa Isabel, 5.
5ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
5ª Categoría	Nieto Diaz Filiberto	San Andres, 29.
5ª Categoría	Roa Abella Salvador	Fuencarral, 110.
5ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
5ª Categoría	Moreno Aguado Vicente	Postigo de San Martin, 23.
5ª Categoría	Villegas Arango Antonio	Plaza del Angel, 16.
5ª Categoría	Reymundo José María	Atocha, 23.
5ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 135.
5ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
5ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
5ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Ave María, 18.
5ª Categoría	Vazquez Arias Timoteo	Botoneras, 4.
5ª Categoría	Belloso Lucas Fernando	Quintana, 24.
5ª Categoría	González Saenz Higinio	Plaza del Principe Alfonso, 7.
5ª Categoría	Ortiz Abasolo Eduardo	Toledo, 56.
5ª Categoría	Rodríguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
6ª Categoría	Paz de Aurelio	San Pedro, 23.
6ª Categoría	Martin Villarino Olallo	Alcalá, 104.
6ª Categoría	González Pascual Luis	Duque de Alba, 17.
6ª Categoría	Gimeno Anacleto	San Vicente alta, 11.
6ª Categoría	Pacheco Trifón	Buenavista, 14.
6ª Categoría	Esquivel Manuel	Lavapies, 46.
6ª Categoría	Serrano Lucas	Infantas, 13.
6ª Categoría	Carril Nuño y Ildefonso	Vergara, 8.
6ª Categoría	Monroy Manuel	Ctra de Valencia 5
6ª Categoría	Sanz y Sanz Aureo	San Vicente alta, 43.
6ª Categoría	Brea Víctor	Sombrerería, 1y 3.
6ª Categoría	Nieto Nuñez y Manuel María	Santa Engracia, 36.
7ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 10.
7ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Noviciado, 18.

7ª Categoría	Gumiel Fraile Eduardo	Serrano, 8.
7ª Categoría	Villaron Ramon	Mesón de Paredes, 18.
7ª Categoría	Perez Negro José	Ruda, 14.
7ª Categoría	Durruf Carlos	Mesón de Paredes, 10.
7ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
7ª Categoría	Galloso Verdejo Francisco	Serrano, 14.
7ª Categoría	Martinez Aguila José	Luna, 1.
7ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
7ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
7ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapiés, 62.
7ª Categoría	Jiménez Jiménez y Vicente	Paseo de Embajadores, 6.
7ª Categoría	Pérez Regalado Sra. Vda.	Toledo, 62.
7ª Categoría	Rincon Juan	Barranco de Embajadores, 1.
7ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plazuela del Ángel, 3.
7ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
7ª Categoría	Iñiguez Francisco	Atocha, 101.
7ª Categoría	Eguizabal Miguel	Recoletos, 19.
7ª Categoría	Tapia Manuel	Corredera baja, 23.
7ª Categoría	Pizarro y Pino Ricardo	Jesus del Valle, 4.
7ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
7ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
7ª Categoría	Martínez Nieto Venancio	Magdalena, 20.
7ª Categoría	Garcia Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
7ª Categoría	Delgado Cea José Luis	Preciados, 26
7ª Categoría	Salinas José	Serrano, 42.
7ª Categoría	Pascual Alfageme Juan	Cava Baja, 53.
7ª Categoría	Gomez Manso Antonio	Santiago, 9.
8ª Categoría	Carnicero Rafael Sra. Vda.	Portillo de Embajadores, 31.
8ª Categoría	Blanco y Raso Eduardo	Concepción Jerónima, 34.
8ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 22.
8ª Categoría	Fernández Sarasua Justo	Carrera de San Jeronimo, 49.
8ª Categoría	Diaz Jacobo	Bordadores, 2.
8ª Categoría	Gelabert Ramón	Jorge Juan, 70
8ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
8ª Categoría	Fernández Prieto Manuel	Fernando el Santo, 5.
8ª Categoría	Falces Enrique	Puerta Cerrada 11 y 13.
8ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 17.
8ª Categoría	Álvarez Santullano Francisco	Toledo, 80.
8ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.
8ª Categoría	Rodriguez Angel	Fuencarral, 74.
8ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.
8ª Categoría	Arrieta Pablo	Plazuela de Bilbao, 10.
9ª Categoría	Jimenez Jesus	Luisa Fernanda, 13.
9ª Categoría	Melgosa Miguel	Paseo de San Vicente, 12.
9ª Categoría	Calleja Nicanor	Hortaleza, 9.
9ª Categoría	Ortega Gonzalo	Tribulete, 6.
9ª Categoría	Peñuela Cromacio	Huertas, 10.
9ª Categoría	Jiménez Gregorio	Hortaleza, 116.
9ª Categoría	Fernández Espina Julio	Leganitos, 38.
9ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
9ª Categoría	Pérez Martin Amalio	Tudescos, 29.
9ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
9ª Categoría	Saez Montoya Mariano	Clavel, 9.
9ª Categoría	Martin González Joaquin	Plazuela del Progreso, 28.
9ª Categoría	Sojo Manuel	Almirante, 4.
9ª Categoría	Bonald José	Gorguera, 17.
9ª Categoría	Torres Muñoz Guillermo	San Marcos, 11.
9ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plazuela de Celenque, 3.



9ª Categoría	Oñate Jerónimo	Puebla, 10.
9ª Categoría	Abajo Felix	Argensola
9ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
9ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
9ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
9ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
9ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Abada, 22.
9ª Categoría	Garcia Moya Carlos	Lavapies 46, 48.
9ª Categoría	Alvarez Nieto Casiano	Puente de Segovia, 2.
9ª Categoría	Vicente Diaz Ignacio	Real, 4.
9ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 4.
9ª Categoría	Calatrava José	San Vicente, 28.
9ª Categoría	Aparicio Federico	Ferranz, 14.
9ª Categoría	Pérez Candido Sra. Vda.	Toledo, 62.
9ª Categoría	Zapata Mora y Isidoro	Desengaño, 20.
9ª Categoría	Caro Cambronerio Sebastian	Leganitos, 50.
9ª Categoría	Lozano José	Pez, 46.
9ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13 y 15.
9ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodríguez, 6.
10ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
10ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
10ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
10ª Categoría	Mendez Francisco	Paseo de Luchana, 11.
10ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92.
10ª Categoría	Garcera Ricardo	Magdalena, 10.
10ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrejón del Leal, 16.
10ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 7.
10ª Categoría	Serrano Adolfo	Santa María, 38.
10ª Categoría	Banegil Alvarez Abencio	Mancebos, 14.
10ª Categoría	González Morant Antonio	Ctra de Extremadura, 8.
10ª Categoría	González de Prado Sra. Vda.	Silva 36
10ª Categoría	Blesa Valentin	Visitación, 6.
10ª Categoría	García-nuño Andres	Barrio del Sur, 2.
10ª Categoría	Gomez Gregorio	Cruz, 29.
10ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	Fuencarral, 92.
10ª Categoría	Díaz Amor José	Plaza del Rastro, 15.
10ª Categoría	Cosin y Martin José	Hortaleza, 110.
10ª Categoría	Viñals y Reig Miguel	Carmen, 41.
10ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbón, 8.
10ª Categoría	Fernandez Villar del José	Cedaceros, 10.
10ª Categoría	Fernández Jodar Manuel	Embajadores, 18.
10ª Categoría	García Hergueta Alfredo	Ruiz, 5.
10ª Categoría	Palenzuela Fermin	Prosperidad.
10ª Categoría	Rodríguez Hernández Leopoldo	Valverde, 3.
10ª Categoría	Paredes y Guillen, Sra. Vda.	Barquillo, 17.
11ª Categoría	Ortiz Ruiz y Enrique	Sauco, 13.
11ª Categoría	Rizo y Blanca Luis	Valencia, 15.
11ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa María, 17.
11ª Categoría	Bravo Juan	Pacifico, 12.
11ª Categoría	Martin Serrano Faustino	Blasco de Garay, 5.
11ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra de Francia 10
11ª Categoría	Aparicio Ramón	Ctra de Aragón.
11ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar 23

Listado de las Farmacias de Madrid del año 1886

1ª Categoría	Borrell Font y Félix	Puerta del Sol, 5 y 7.
--------------	----------------------	------------------------

1ª Categoría	Fernández Izquierdo Pablo	Pontejos, 6.
1ª Categoría	Garrido Pardo y Francisco	Luna, 6.
1ª Categoría	Moreno Miquel Vicente	Arenal, 2.
1ª Categoría	Batres Joaquín	Atocha, 89.
1ª Categoría	Borrell Miquel y Juan	Caballero de Gracia, 3.
1ª Categoría	Busto del Alfonso	Montera, 11.
1ª Categoría	Garrido Luciano	Hortaleza, 17.
1ª Categoría	Ortega Germán	León, 13.
1ª Categoría	Lletget Augusto	Carrera de San Jerónimo, 32.
1ª Categoría	Palacios José	Plazuela del Príncipe Alfonso, 11.
1ª Categoría	Garrido Mena Francisco	Atocha, 30.
1ª Categoría	Moreno José María	Mayor, 93.
2ª Categoría	Ferrari Carlos	Plazuela de San Ildefonso, 4.
2ª Categoría	Benedicto Patricio Manuel	San Bernardo, 41.
2ª Categoría	Zuñiga Frutos	Peligros 4
2ª Categoría	Rincón Juan	Barranco de Embajadores, 1.
2ª Categoría	Yarto Monzón Zacarías	Plazuela de Herradores, 2, 4 y 6.
2ª Categoría	Escalada Alejandro	San Bernardo, 61.
2ª Categoría	Gumiel Eduardo	Serrano, 18.
3ª Categoría	López Menchero Sra. Vda.	Plazuela de Isabel II, 1.
3ª Categoría	Santos Rodríguez Emilio	Mayor, 78.
3ª Categoría	Álvarez Coipel Ramón	Barquillo, 1.
3ª Categoría	Somolinos Ocaña Vda. De	Infantas, 20.
3ª Categoría	Vazquez Timoteo	Botoneras, 7.
3ª Categoría	Medina Alfonso	Serrano, 21.
3ª Categoría	Quiles Justo	Bordadores, 9.
3ª Categoría	Bernuilli Bañares y Enrique	San Bernardo, 15.
3ª Categoría	Madariaga Manuel	Plazuela de la Independencia, 10.
3ª Categoría	García Lomana Vicente	Alcalá, 3.
3ª Categoría	Pérez Regalado Sra. Vda.	Toledo, 62.
3ª Categoría	Sainz Vicente	Pez 9
3ª Categoría	Arribas Manuel	Jacometrezo, 32.
3ª Categoría	Cámara Luis	Ronda de Recoletos, 7.
4ª Categoría	Monedero Marcelino	Humilladero, 14.
4ª Categoría	Montero Felix	Corredera alta de San Pedro, 3.
4ª Categoría	Maeso Luis	Plazuela de Santo Domingo, 6.
4ª Categoría	Font Marti y José	Caballero de Gracia, 23.
4ª Categoría	Ubeda José	Embajadores, 7.
4ª Categoría	Rodríguez Hernandez Manuel	Mayor, 27.
4ª Categoría	Roa Abella Salvador	Fuencarral, 110.
4ª Categoría	Ruiz Cerro del Juan	Ave María, 18.
5ª Categoría	Urquidi José	Toledo, 119.
5ª Categoría	Reymundo José María	Atocha, 35.
5ª Categoría	Villegas Arango Antonio	Plaza del Angel, 16.
5ª Categoría	Ulzurrun Hijos de Carlos	Barrio Nuevo, 11.
5ª Categoría	Garcera Francisco	Príncipe, 13.
5ª Categoría	Carrero Juan	Isabel la Católica, 21.
5ª Categoría	Miguel Viguri y Gerardo	Preciados, 25.
6ª Categoría	Martin Argenta Vicente	Hortaleza, 86.
6ª Categoría	Rizo y Blanca Luis	Valencia, 15.
6ª Categoría	Serrano Lucas	Infantas, 13.
6ª Categoría	Carril Nuño y Ildefonso	Vergara, 8.
6ª Categoría	González Luciano	Capellanes, 10.
6ª Categoría	Esquivel Manuel	Lavapies, 46.
6ª Categoría	Peñuela Cromacio	Huertas, 10.
6ª Categoría	González Pascual Luis	Duque de Alba, 17.

6ª Categoría	Sancho Bonal Sixto	Toledo, 56.
6ª Categoría	Pacheco Trifón	Buenavista, 14.
6ª Categoría	Brea Víctor	Sombrerería, 1y 3.
6ª Categoría	Monroy Manuel	Ctra de Valencia 5
6ª Categoría	Tapia Mariano	Corredera baja, 23.
6ª Categoría	Perez Candido Sra. Vda.	Toledo, 28.
6ª Categoría	García Gómez Santiago	Concepción Jerónima, 14.
6ª Categoría	Valderabano Tomás	Bravo Murillo, 55.
6ª Categoría	Martelo Agustín	Corredera alta, 30.
6ª Categoría	Ortiz Abasolo Eduardo	Toledo, 56.
7ª Categoría	Villaron Ramon	Encomienda, 2.
7ª Categoría	Navarro Manuel	Atocha, 135.
7ª Categoría	Pascual Miguel de Tomas	Segovia, 16.
7ª Categoría	Gómez Pamo Juan R.	Santa Isabel, 5.
7ª Categoría	Perez Caruana Diego	Preda, 1.
7ª Categoría	Nieto Diaz Filiberto	San Andres, 29.
7ª Categoría	Moreno Aguado Vicente	Postigo de San Martin, 23.
7ª Categoría	Rodríguez Rafael	Ronda del Conde Duque.
7ª Categoría	Rodríguez Huidobro Manuel	Plazuela de San Gregorio, 24.
7ª Categoría	Perez Negro José	Ruda, 14.
7ª Categoría	Eguizabal Miguel	Recoletos, 19.
7ª Categoría	Gomez Manso Antonio	Santiago, 9.
7ª Categoría	Vallina Ricardo	Prado, 23.
7ª Categoría	Durruf Carlos	Mesón de Paredes, 10.
7ª Categoría	Martínez Aguila José	Luna, 1.
7ª Categoría	Rodríguez Marín Mariano	Glorieta de Quevedo, 9.
7ª Categoría	Pardo Bartollini y Sra Vda de	Lavapiés, 62.
7ª Categoría	Íñiguez Francisco	Atocha, 101.
7ª Categoría	Olmedilla Joaquin	Victoria, 10.
7ª Categoría	García Moya Carlos	Lavapiés 46, 48.
7ª Categoría	Pascual Alfageme Juan	Cava Baja, 53.
7ª Categoría	Martínez Nieto Venancio	Magdalena, 20.
7ª Categoría	García Cerrano Casimiro	Abada, 4 y 6.
7ª Categoría	Guijarro Lara de Carlos	Plazuela del Ángel, 3.
7ª Categoría	Puente Cabañas y Manuel	Desengaño, 10.
7ª Categoría	Cuevas Caracuel y Manuel	Fuencarral, 22.
7ª Categoría	Benito Quiros y Roman	Fuencarral, 13 y 15.
7ª Categoría	Bonald José	Gorguera, 17.
7ª Categoría	Merendon Ignacio	Campomanes, 13.
7ª Categoría	Cañizo Miranda y Luis	Reyes, 7.
7ª Categoría	Belloso Lucas Fernando	Quintana, 24.
8ª Categoría	Martin Villarino Olallo	Alcalá, 104.
8ª Categoría	Villaron Antonio	Puerta de Moros, 5.
8ª Categoría	Delgado Cea José Luis	Preciados, 26
8ª Categoría	Carnicero Rafael Sra. Vda.	Portillo de Embajadores, 31.
8ª Categoría	Manrique Fernández Luis	Noviciado, 18.
8ª Categoría	Galloso Verdejo Francisco	Palma, 11.
8ª Categoría	Jiménez Jiménez y Vicente	Paseo de Embajadores, 6.
8ª Categoría	Fernández Sarasua Justo	Carrera de San Jeronimo, 49.
8ª Categoría	Díaz Jacobo	Bordadores, 2.
8ª Categoría	Gelabert Ramón	Jorge Juan, 70
8ª Categoría	Lopez Perez y Julian	Carnero, 2.
8ª Categoría	Fernández Prieto Manuel	Fernando el Santo, 5.
8ª Categoría	Falces Enrique	Puerta Cerrada 11 y 13.
8ª Categoría	Rodríguez Angel	Fuencarral, 74.
8ª Categoría	Blanco Francisco	Segovia, 17.
8ª Categoría	Álvarez Santullano Francisco	Toledo, 80.
8ª Categoría	Ruiz Orden de la José	Serrano, 41.

8ª Categoría	Vicente Díaz Ignacio	Real, 4.
8ª Categoría	Blanco y Raso Eduardo	Concepción Jerónima, 34.
8ª Categoría	Rodríguez Pozas Manuel	Desengaño, 22.
8ª Categoría	Rodríguez Hernández Leopoldo	Valverde, 3.
8ª Categoría	Salinas Guijarro José	Serrano, 42.
8ª Categoría	Torres Muñoz Guillermo	San Marcos, 11.
8ª Categoría	Nieto Nuñez y Manuel María	Santa Engracia, 36.
9ª Categoría	Calleja Nicanor	Hortaleza, 9.
9ª Categoría	Ortega Gonzalo	Tribulete, 6.
9ª Categoría	Carrasco Narciso	Plazuela de Herradores, 10.
9ª Categoría	Lozano José	Pez, 46.
9ª Categoría	Esteban Zazo Bernabe	Ventura Rodríguez, 6.
9ª Categoría	Caro Cambronero Sebastian	Leganitos, 50.
9ª Categoría	Moreno Nicolas	Atocha, 34.
9ª Categoría	Fernández Espina Julio	Leganitos, 38.
9ª Categoría	Pérez Martin Amalio	Tudescos, 29.
9ª Categoría	Pizarro y Pino Ricardo	Jesus del Valle, 4.
9ª Categoría	Melgosa Miguel	Paseo de San Vicente, 12.
9ª Categoría	Viñals y Reig Miguel	Carmen, 41.
9ª Categoría	Trespaderne Vicente	Plazuela de Celenque, 3.
9ª Categoría	Oñate Jerónimo	Puebla, 10.
9ª Categoría	Abajo Felix	Argensola
9ª Categoría	Murua Lopez y Epifanio	Gerona, 1.
9ª Categoría	Morales Felipe	Calatrava, 30.
9ª Categoría	Jimenez Jesus	Luisa Fernanda, 13.
9ª Categoría	Muñoz Victorino	Habana, 11.
9ª Categoría	Torres Valle y Ricardo	Abada, 22.
9ª Categoría	Arrieta Pablo	Dª Barbara de Braganza, 6.
9ª Categoría	Castro Benigno	Santa Feliciano, 4.
9ª Categoría	Alvarez Nieto Casiano	Puente de Segovia, 2.
9ª Categoría	Aparicio Federico	Ferranz, 14.
9ª Categoría	Frutos Valentin	Cedaceros, 10.
9ª Categoría	Gimeno Anacleto	San Vicente alta, 11.
9ª Categoría	Jimenez Gregorio	Hortaleza, 116.
9ª Categoría	González de Prado Sra. Vda.	Silva 36
9ª Categoría	Gomez Gregorio	Cruz, 29.
10ª Categoría	Serrano Adolfo	Santa María, 38.
10ª Categoría	Garci-nuño Andres	Barrio del Sur, 2.
10ª Categoría	Cuenca Valiente y Santos	Claudio Coello, 14.
10ª Categoría	Gomez Rubio Pedro	Lavapiés, 13.
10ª Categoría	Maudes Francisco	Paseo de Luchana, 11.
10ª Categoría	Pascual Ricardo	Atocha, 92.
10ª Categoría	Laviaga Ramon	Calatrava, 11.
10ª Categoría	Garcera Ricardo	Magdalena, 10.
10ª Categoría	Bartolomé Baeza José	Torrecilla del Leal, 16.
10ª Categoría	González Moran Antonio	Ctra de Extremadura, 8.
10ª Categoría	Bañegil Alvarez Abencio	Mancebos, 14.
10ª Categoría	Blesa Valentin	Visitación, 6.
10ª Categoría	Cosin y Martin José	Hortaleza, 110.
10ª Categoría	García Hergueta Alfredo	Ruiz, 5.
10ª Categoría	Palenzuela Fermin	Barrio de la Prosperidad, 1.
10ª Categoría	Paredes y Guillen, Sra. Vda.	Barquillo, 17.
10ª Categoría	Díaz Amor José	Plaza del Rastro, 15.
10ª Categoría	Herrera Eduardo	Carbón, 8.
10ª Categoría	Fernández Jodar Manuel	Embajadores, 18.
10ª Categoría	Castellanos Vicente	Plazuela de Herradores, 7.
10ª Categoría	Ortiz Ruiz y Enrique	Sauco, 13.
10ª Categoría	Bonet O'Brien Pedro	Fuencarral, 92.

10ª Categoría	Sojo Manuel	Almirante, 4.
11ª Categoría	González Alonso Enrique	Arco de Santa María, 17.
11ª Categoría	Bravo Juan	Pacifico, 12.
11ª Categoría	Martin Serrano Faustino	Blasco de Garay, 5.
11ª Categoría	Aparicio Ramón	Pacifico, 40.
11ª Categoría	Perez Honrado Julian	Olivar 23
11ª Categoría	Rodriguez Juan	Ctra de Francia 10
11ª Categoría	Martin González Joaquin	Plazuela del Progreso, 28.